الأنشطة والتدريبات

المحتويات

الصفحة

الوحدة الأولي: الجغرافيا ومصادرها وتقنياتها الحديثة

الدرس الأول : علم الجغرافيا (مفهومه –فروعه- مصادره). ١

الدرس الثاني : الخريطة في حياتنا. ٣

الدرس الثالث : تقنيات الجغرافيا الحديثة. ٥

أسئلة وتدريبات عامة على الوحدة الأولى. ٦

الوحدة الثانية: الموقع ومظاهر سطح مصر

الدرس الأول : موقع مصر وأهميته. ٨

الدرس الثاني : التكوينات الجيولوجية وعوامل تشكيل سطح مصر. ١١

الدرس الثالث : تضاريس مصر . ١٤

أسئلة وتدريبات عامة على الوحدة الثانية... ١٧

الوحدة الثالثة: المناخ والحياة النباتية والحيوانية في مصر

الدرس الأول : المناخ في مصر. ١٨

الدرس الثاني : الأقاليم المناخية في مصر. ٢١

الدرس الثالث : النبات الطبيعي والحيوان البري في مصر . ٢٣

أسئلة وتدريبات عامة على الوحدة الثالثة. ٢٤

الوحدة الرابعة: سكان مصر

الدرس الأول : نمو و تركيب السكان. ٢٦

الدرس الثاني : توزيع السكان و الكثافة السكانية. ٢٩

الدرس الثالث : المشكلات السكانية و الاجتماعية وسيناريوهات المستقبل . ٣١

أسئلة وتدريبات عامة على الوحدة الرابعة ٣٣

الوحدة الخامسة: الأنشطة الاقتصادية في مصر

الدرس الأول : النشاط الزراعي. ٣٥

الدرس الثاني : النشاط التعديني واستخراج البترول والغاز الطبيعي. ٣٨

الدرس الثالث : الصناعة والتجارة. ٤٠

الدرس الرابع : السياحة. ٤٣

الدرس الخامس : النقل والمواصلات. ٤٥

أسئلة وتدريبات عامة على الوحدة الخامسة ٤٧

نماذج اختبارات ٤٩



الدرس الأول: علم الجغرافيا (مفهومه - فروعه - مصادره)

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): ابحث واكتب

«اهتم المسلمون بعلم الجغرافيا وبالكشوف الجغرافية»: على ضوء هذه العبارة:

أ - سجل أسماء أشهر الجغرافيين المسلمين واهم مؤلفاتهم مستعينًا ببكة المعلومات الدولية و الكتاب المدرسي فى الجدول التالى :

م	اسم المؤلف	اسم الكتاب	المجال الذى يبحث فيه

ب - حدد إنجازات الجغرافيين المسلمين ودورهم فى مجال تطوير الجغرافيا.

....

نشاط (٢): ابحث وأكمل

ابحث في شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) عن فروع جديدة للجغرافيا، ثم أكمل بيانات الجدول التالي:

فرع الجغرافيا	المجال الذي يبحثه	رؤيتك المستقبلية لهذا الفرع
....	....	
....	....	
....	....	
....	....	

نشاط (٣): لاحظ واكتب

استعن بخريطة إدارية لمصر، ثم املأ بيانات الجدول التالي:

المحافظات المصرية	العدد	أسماء المحافظات
الوجه البحري	....	....
الوجه القبلي	....	....
منطقة قناة السويس	....	....
الحدودية	....	....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: **اكتب المفهوم أو المصطلح الجغرافي الذي تشير إليه العبارات التالية:**

أ- علم دراسة وتحليل الظواهر الطبيعية والبشرية . (............)
ب- أحد فروع الجغرافيا البشرية يهتم بدراسة الأنشطة الاقتصادية كالزراعة والرعي والتعدين وغيرها. (............)
ج- أحد فروع الجغرافيا، يهتم بدراسة الظاهرات الطبيعية والبشرية في الماضي. (............)
د- علم يهتم بدراسة أشكال سطح الأرض والعوامل التي شكلتها. (............)
هـ- فروع الجغرافيا يهتم بدراسة العوامل الطبيعية والبشرية التى تؤثر فى صحة الإنسان. (............)

السؤال الثاني: **بم تفسر...؟**

أ. تقسيم الجغرافيا لعدة فروع

....

ب. أهمية دراسة الجغرافيا للفرد و المجتمع.

....

ج. أهمية الجغرافيا التطبيقية.

....

د. تعدد مجالات الجغرافيا الاقتصادية.

....

السؤال الثالث: **ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:**

أ. تعود بدايات علم الجغرافيا إلى حركة الكشوف الجغرافية والاستعمار. (   )
ب. تهتم الجغرافيا الفلكية بدراسة شكل الأرض وحركتها وعلاقتها بالكواكب الأخرى والنجوم. (   )
ج. من فروع الجغرافيا البشرية (الجغرافيا الاقتصادية وجغرافية السكان والجغرافيا التاريخية). (   )
د. تقتصر مصادر جمع المعلومات الجغرافية على الأطالس. (   )



الوحدة الأولى

الدرس الثاني

الخريطة في حياتنا

أولًا: الأنشطة

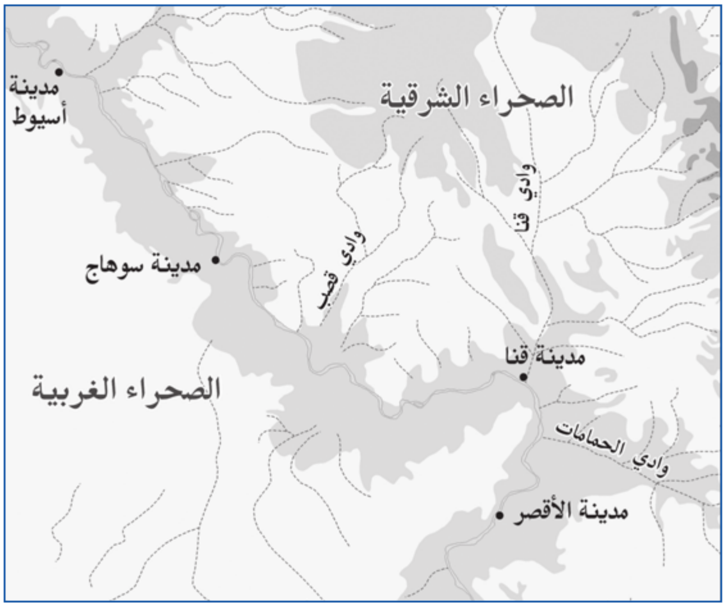
نشاط (١): اكتشف ووقع

أمامك خريطة لا يوجد بها عديد من أساسيات الخريطة.

لاحظ الخريطة جيدًا، ثم :

أ - حدد الأساسيات غير الموجودة.

ب - وقع على الخريطة ثلاثة من الأساسيات غير الموجودة



نشاط (٢): قس واحسب

استعن بخريطة مصر شكل (٨) ص بالكتاب المدرسى ثم احسب :-

١- طول المسافة بين مدينة القاهرة وميناء العقبة كخط مستقيم مقاس بالمسطرة على الخريطة

....

ب – المسافة على الطبيعة باستخدام مقياس الرسم الموجود بالخريطة.

....

نشاط (٣): فكر ورتب

رتب مقاييس الرسم التالية تنازليًا من الكبير إلى الصغير. ثم حدد نوع الخرائط التي يستخدم كل منها في رسمها.

(١: ٢٥٠٠٠٠) - (١: ٥,٠٠٠) - (١: ١٧٦,٠٠٠) - (١٠سم لكل ١٠٠ كم) - (١٠سم لكل ١٠ كم)

....

....

....

نشاط (٤): فكر وارسم

أمامك صورة فوتوغرافية لميدان التحرير، هل يمكنك رسم خريطة مبسطة مستعينًا بالصورة التي أمامك؟



ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: ارسم مقياسًا خطيًا لكل من المقاييس الآتية :

أ. ١: ١٠٠٠٠ ب. ١: ١٠٠٠٠٠٠ ج. ١: ١٠٠٠٠٠

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين.

أ. الخرائط الجيولوجية ذات هدف عام؛ لتوضيح الظاهرات البشرية . ( )
ب. الخرائط الاقتصادية هي الخرائط التي توضح توزيع الأجناس والسلالات البشرية. ( )
ج. يمكن حساب طول المسافة على الطبيعة باستخدام المقياس الخطي على الخريطة مباشرة بدون إجراء عمليات حسابية. ( )
د. الخرائط التفصيلية من خرائط المقياس المتوسط . ( )
هـ. خرائط المقياس الصغير ترسم بمقياس رسم ١: ١٠٠٠,٠٠٠ ومن أهمها الخريطة العالمية أو المليونية. ( )

السؤال الثالث: حدد أوجه التشابه وأوجه الاختلاف بين كل مما يلي ؟

أ. الخرائط التفصيلية والخرائط المليونية ....
ب. خريطة الطقس وخريطة المناخ ....
ج. خريطة النبات وخريطة السكان ....
د. الخرائط الطبوغرافية و الخرائط الجيولوجية ....

السؤال الرابع: بم تفسر....؟

أ. أهمية الخريطة في حياتنا اليومية..
ب. أهمية مقياس الرسم..
ج. المقياس الخطي أفضل أنواع المقاييس..
د. أهمية خريطة الطقس في حياتنا..

السؤال الخامس: اكتب المفهوم أو المصطلح الجغرافي الذي تشير إليه العبارات التالية:

أ. النسبة بين المسافة على الخريطة والمسافة على الطبيعة. (.............)
ب. تمثيل لظاهرات سطح الأرض أو جزء منه على سطح مستوٍ بمقياس رسم معين ورموز وألوان معينة. (.............)
ج. دليل يضم الرموز التي تمثل جميع الظواهر الجغرافية الموجودة على الخريطة (.............)
د. أبسط أشكال مقياس الرسم، وفيه تبين وحدة القياس على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة. (.............)
ه. هـ. أحد الخرائط التفصيلية ترسم بمقياس رسم ١: ٢٥٠٠، وهدفها تحديد حدود الملكيات الزراعية . (.............)

السؤال السادس: وضح نوع العلاقة بين كل عبارتين مما يلي:

أ. الأحواض والأراضي الزراعية - خرائط المقياس الصغير .
ب. خريطة المواصلات - خريطة توزيع المحاصيل الزراعية.
ج. الخريطة الطبوغرافية – العمليات الهندسية والعسكرية



الدرس الثالث

تقنيات الجغرافيا الحديثة

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): ابحث وتوقع

بالتعاون مع أحد زملائك وتحت إشراف معلمك، ابحث في شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) عن مجموعة من الصور الفضائية لبحيرة مريوط في شمال غرب الدلتا خلال عدة سنوات، وقارن بين هذه الصور، وارصد التغيرات التي حدثت على البحيرة، وتوقع ماسيحدث في المستقبل.

نشاط (٢): اكتشف الفرق

تمثل الصورتان الفضائيّتان بالكتاب المدرسى شكل (١٦) إحدى المناطق السياحية الساحلية شمال الغردقة على فترات مختلفة، لاحظ هاتين الصورتين، ثم اكتشف الفرق بينهما.

نشاط (٣): فكر وارسم

لاحظ صورة دلتا النيل الفضائية بكتاب المدرسة شكل (٢٨) ، ثم ارسم خريطة مبسطة لها باستخدام الرموز والألوان.

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: اكتب المفهوم أو المصطلح الجغرافي الذي تشير إليه العبارات التالية:

١. صور يتم التقاطها بواسطة كاميرات خاصة تثبت بجسم الطائرة وتوضح الظاهرات الطبيعية والبشرية لحظة التقاطها ومقاييس رسمها كبيرة. (......................)

٢. صور يتم التقاطها بواسطة مستشعرات تثبت في الأقمار الصناعية تلتقط بشكل دورى مع دوران القمر الصناعى في مداره. (......................)

٣. علم الحصول على المعلومات والبيانات عن الظاهرات بواسطة مستشعرات أو كاميرات مثبتة في الأقمار الصناعية لا يحتك مباشرة بالظاهرة التي ندرسها. (......................)

٤. نظام معلوماتي صمم لإدخال وتخزين ومعالجة وتحليل البيانات الجغرافية لإنشاء تقارير وخرائط وقواعد بيانات إحصائية . (......................)

٥. نظام يربط بين الأقمار الصناعية وأجهزة استقبال أرضية ، ويزود مستخدمه في أي مكان بمعلومات دقيقة عن مواقع الأماكن. (......................)

السؤال الثاني: بم تفسر...؟

١. أهمية الاستشعار من بعد في المجال العسكرى.

....

٢. استخدام نظام تحديد المواقع العالمى Global Positioning System في الملاحة.

....

٣. أهمية نظم المعلومات الجغرافية Geographic Information Systems في التخطيط العمراني.

....

٤. أهمية نظم المعلومات الجغرافية فى إدارة الأزمات .

....

السؤال الثالث: قارن بين كل من:

١- نظم المعلومات الجغرافية ونظام تحديد المواقع من حيث (التعريف ومجالات الاستخدام).
٢- الصور الجوية وصور الأقمار الصناعية.

تدريبات عامة على الوحدة الأولى

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما بين أ،ب،جـ،د لتكمل بها العبارات التالية:

١- أحد فروع الجغرافيا الطبيعية، يهتم بدراسة أشكال سطح الأرض والعوامل التي شكلتها ....

أ- جغرافية التضاريس. ب- جغرافية المناخ.
جـ- علم الجيومورفولوجيا. د- جغرافية السطح.

٢- للتعرف على الصخور المكونة للقشرة الأرضية تُسْتخدم الخرائط ....

أ- الجيولوجية. ب- الكنتور. جـ- المناخية. د- الاقتصادية.

٣- يستخدم في توضيح الملكية الزراعية خرائط ....

أ- النبات. ب- النشاط الزراعي. جـ- الكنتور. د- فك الزمام.

٤- ترسم الخرائط التفصيلية بمقياس رسم ....

أ- كبير. ب- متوسط. جـ- صغير. د- مليوني.

السؤال الثاني: بم تفسر ....؟

أ- تقسيم الجغرافيا إلى مجموعة من الفروع.

....

ب- لا تصلح الخرائط المليونية في العمليات العسكرية.

....

جـ- أهمية استخدام الاستشعار من بعد في الجغرافيا.

....

السؤال الثالث: برهن بالأدلة الجغرافية على صحة ما يلي:

أ- الجغرافيا علم الحياة.

....

ب- الخريطة أساس علم الجغرافيا.

....

جـ- استخدام التقنيات الحديثة في الجغرافيا من الوسائل المهمة.

....

السؤال الرابع: وضح نوع العلاقة بين كل عبارتين مما يلي

أ- الأطلس الجغرافي – موقع بعض الظاهرات الجغرافية.

....

ب- الخريطة الطبوغرافية – العمليات الهندسية والعسكرية.

....

جـ- قياس المسافات – مقياس رسم الخريطة.

....

د- المرئيات الفضائية - الظاهرات الجغرافية .

....

السؤال الخامس: ما النتائج المترتبة على كل ما يلي ؟

أ- اتساع المعرفة الجغرافية.

....

ب- تقسيم سطح الأرض إلى خطوط طول.

....



الدرس الأول: موقع مصر وأهميته

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): تعلم وحدد

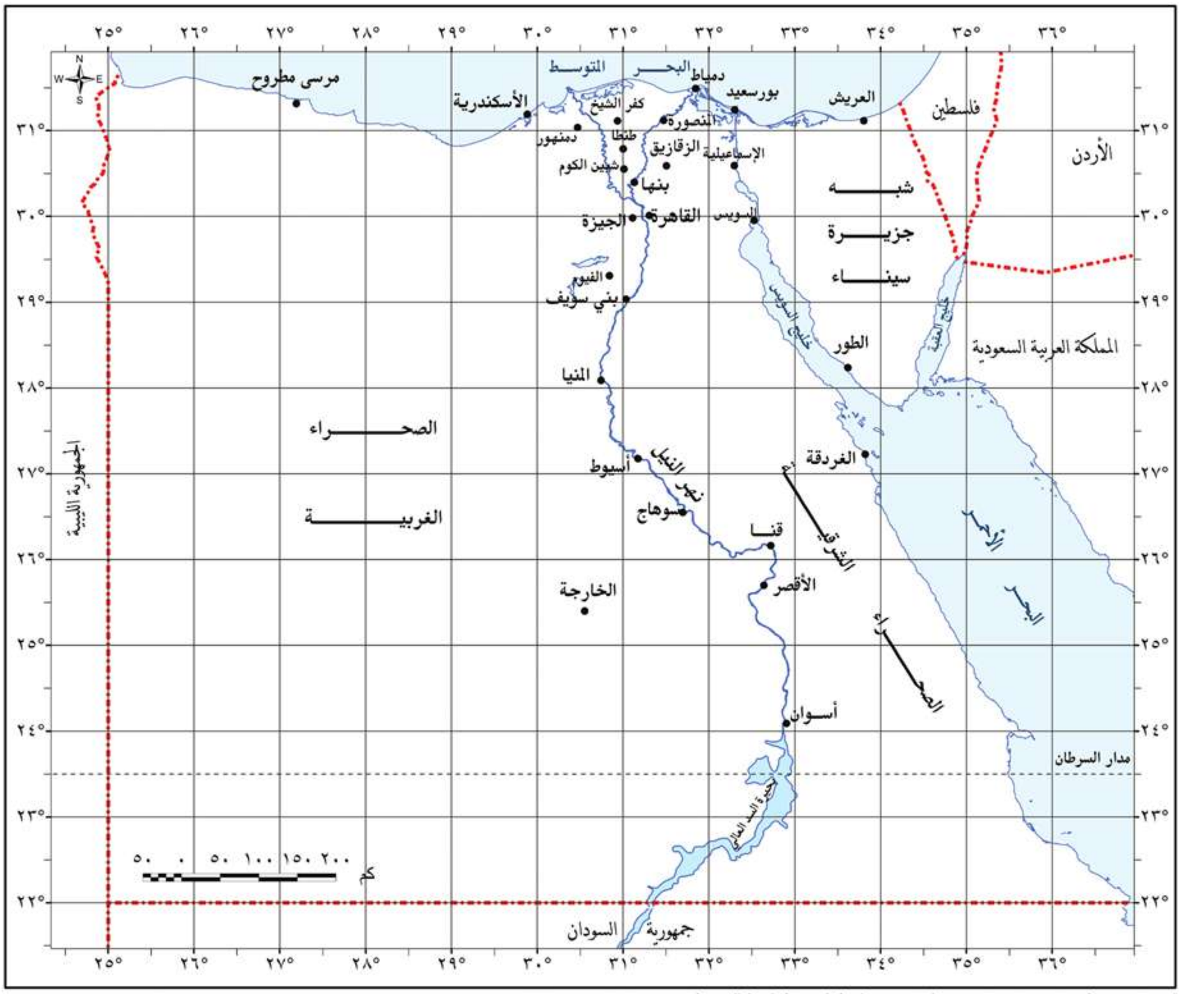
اقرأ خريطة مصر التي أمامك جيدًا، ثم حدد:

أ - خطوط الطول ودوائر العرض التى تحد جمهورية مصر العربية.

ب - إذا كنت عند دائرة عرض ٣١° شمالاً ، وخط طول ٣٦° شرقًا فإنك تكون في مدينة ....

جـ - إذا كنت تعيش على خط طول .... شرقًا، ودائرة عرض .... شمالًا، فإنك تكون في مدينة السويس

د - الحدود البرية ثم قسها على الخريطة ، واكتشف طولها فى الطبيعة .



المصدر: خريطة مصر مقياس رسم ١: ٢ مليون، إنتاج الهيئة المصرية العامة للمساحة

نشاط (٢): فكر وابدى رأيك

«لا توجد علاقة بين موقع مصر الجغرافي وازدهار التجارة العالمية».أيد بالأدلة صحة أو خطأ الفرض السابق.

نشاط (٣): فكر واستنتج

«أهمية الموقع الجغرافي لمصر متغيرة ونسبية».

أ. اجمع معلومات لتدلل على صحة الفرض السابق.

ب. ما اقتراحاتك لإبراز أهمية موقع مصر الجغرافي للعالم؟ سجل اقتراحاتك على صفحتك في Facebook .

....

ج. تلق اقتراحات زملائك عبر موقع التواصل الاجتماعي لزيادة أهمية موقع مصر.

....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. إذا كنت تقف عند دائرة عرض ١٨° شمالًا فإنك بذلك تقترب من حدود مصر ....

أ - الشمالية. ب- الجنوبية.

جـ- الشرقية. د- الغربية.

٢. أطول الحدود البرية لمصر هي الحدود ....

أ - الشمالية ب- الجنوبية

جـ- الشرقية د- الغربية

٣. تعد حدود مصر .... أكثر الحدود تعرضًا للمخاطر الأمنية وذات حساسية استراتيجية.

أ - الشمالية ب- الجنوبية

حـ- الشرقية د- الغربية

٤. تقع مصر بين خطي طول ٢٥° و .... شرقًا تقريبًا.

أ - ٣٦° ب- ٣٧°

جـ- ٣٨ ° د - ٣٩°

٥. تسير حدود مصر الغربية في خط مستقيم باستثناء قطاعها الشمالي الممتد من السلوم حتى ....

أ - منخفض واحة الفرافرة ب- منخفض القطارة

حـ- منخفض واحة سيوة د- منخفض واحة البحرية

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ.

١- تبلغ مساحة مصر نحو ٧٪ من مساحة الوطن العربي. (   )

٢- تقع مصر على نحو ١٢ درجة عرضية، و١٠ خطوط من خطوط الطول. (   )

٣- تمتد حدود مصر الغربية من رأس خليج العقبة عند بئر طابا باتجاه البحر المتوسط . (   )

٤- يحد مصر من الجنوب حدود برية وحدود بحرية. (   )

٥- تمتد حدود مصر الشمالية البحرية حتى ١٢ ميلًا بحريًا داخل البحر المتوسط. (   )

٦- انتشرت من شبه جزيرة سيناء مؤثرات حضارية ودينية إلى عدد من دول القارة الإفريقية. (   )

٧- لعبت شبه جزيرة سيناء دورًا بارزًا في حركة التجارة العالمية خاصة بعد اكتشاف البترول في منطقة الخليج العربي. (   )

السؤال الثالث: بم تفسر...؟

١. زيادة الاهتمام الأمني بالحدود الشرقية لمصر.

....

٢. انتقال المؤثرات الحضارية من دول حوض البحر المتوسط وشبه الجزيرة العربية إلى قلب إفريقيا.

....

٣. زيادة أهمية مصر كمعبر للطرق التجارية منذ القدم.

....

السؤال الرابع: ما النتائج المترتبة على...؟

١. شق قناة السويس عام ١٨٦٩ م.

....

٢. وقوع مصر في الجزء الشمالي من حوض النيل.

....

٣. اكتشاف واستخراج البترول في منطقة الخليج العربي.

....

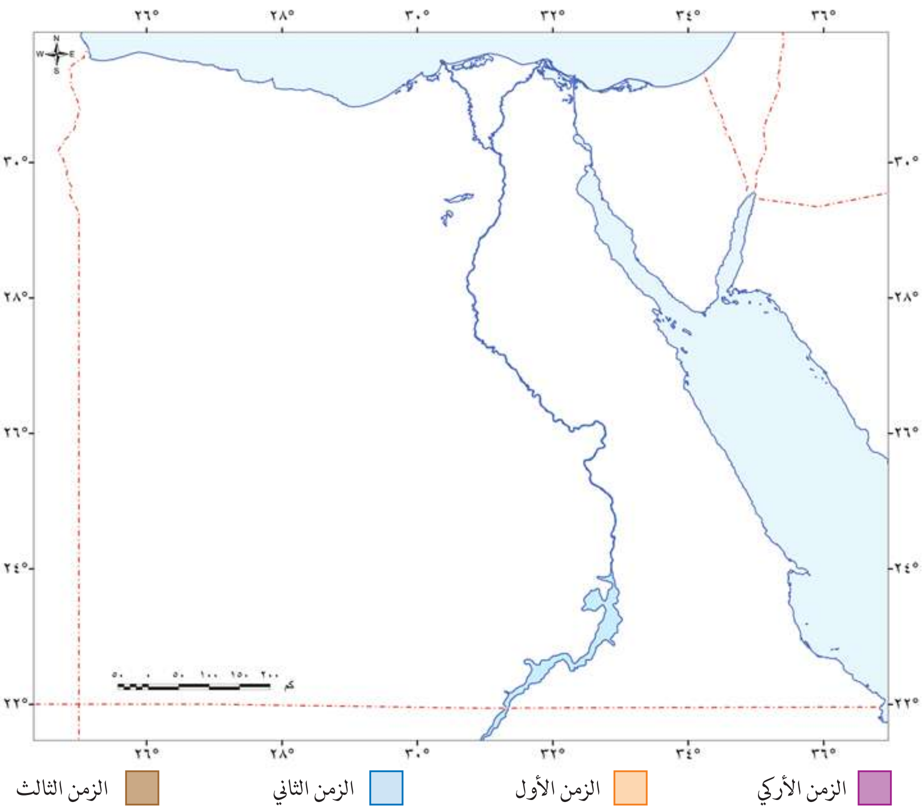
الدرس الثاني

التكوينات الجيولوجية وعوامل تشكيل سطح مصر

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر ووزع

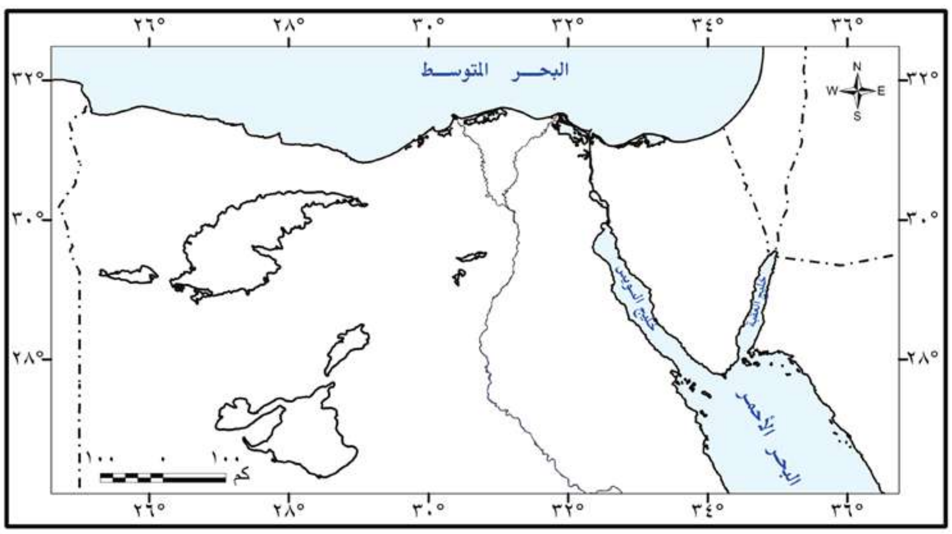
أمامك خريطة صماء لمصر، وزع عليها أهم التكوينات الجيولوجية للزمن الأركي القديم والزمن الأول، والثاني، والثالث.



نشاط (٢): فكر ووزع

باستخدام خريطة مصر الصماء التي أمامك حدد موقع الأماكن التالية:

هضبة الجلالة البحرية - هضبة الجلالة القبلية - جبل المغارة - قبو الواحات البحرية - قباب الحلال.



نشاط (٣): تأكد من فهمك

- على ضوء دراستك لعوامل تشكيل سطح مصر:

حدد في الجدول التالى أي من العوامل التى ساعدت في تشكيل هذه الظاهرات التضاريسية:

أشكال السطح	العوامل التي ساعدت في تشكيلها
١- البحر الأحمر.	....
٢- جبل قطراني شمال الفيوم.	....
٣- رأس بناس.	....
٤- هضبة الجلالة القبلية.	....
٥- منخفض الخارجة.	....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة مع تصويب الخطأ.

١. توجد الصخور الأركية القديمة جنوب شبه جزيرة سيناء وجبال البحر الأحمر بالصحراء الشرقية. (   )
٢. تعد تكوينات الزمن الأول أكبر التكوينات الجيولوجية مساحة في مصر. (   )
٣. تنقسم تكوينات الزمن الثالث إلى ثلاثة عصور هي الترياسي - الجوراسي - الكريتاسي. (   )
٤. من المناطق التي تعرضت للتداخلات البركانية وطفوح البازلت جبل قطراني شمال الفيوم. (   )
٥. من أشكال السطح التي نتجت بفعل التعرية النهرية السهول الفيضية والشواطئ الرملية والدلتاوات. (   )
٦. تشكلت المنخفضات الصحراوية بفعل عوامل باطنية وعوامل تعرية خارجية. (   )
٧. تعد صخور الحجر الجيري من الصخور الأركية القديمة. (   )

السؤال الثاني: بم تفسر...؟

١. تنوع الصخور في الأراضي المصرية.

....

٢. انتشار المياه الجوفية في جنوب الصحراء الغربية.

....

٣. تكون المنخفضات الصحراوية في الصحراء الغربية.

....

٤. تكون جبال البحر الأحمر.

....

٥. تشكيل السهل الفيضي على جانبي مجرى نهر النيل.

....

٦. تكون دلتا نهر النيل.

....

٧. تعدد الأشكال الساحلية على البحرين المتوسط والأحمر.

....

٨. انتشار الكثبان والغطاءات الرملية في الصحراء الغربية.

....

٩. تنوع الثروات المعدنية في مصر.

....

السؤال الثالث: ما النتائج المترتبة على...؟

١. تنوع التكوينات الجيولوجية على أرض مصر.

....

٢. تعرض عديد من مناطق كثيرة من مصر للتصدع.

....

٣. قيام المياه الجارية في الأنهار بعمليات الإرساب.

....

٤. قيام الأمواج بعمليات نحت و إرساب.

....

٥. نشاط الرياح في فترات الجفاف.

....

السؤال الرابع: قارن بين العوامل الباطنية التي ساعدت في تشكيل سطح مصر من حيث أسباب حدوثها والأشكال التضاريسية الناتجة عنها.

السؤال الخامس: حدد أوجه الشبه والاختلاف بين التعرية المائية والتعرية بفعل الرياح.



الدرس الثالث

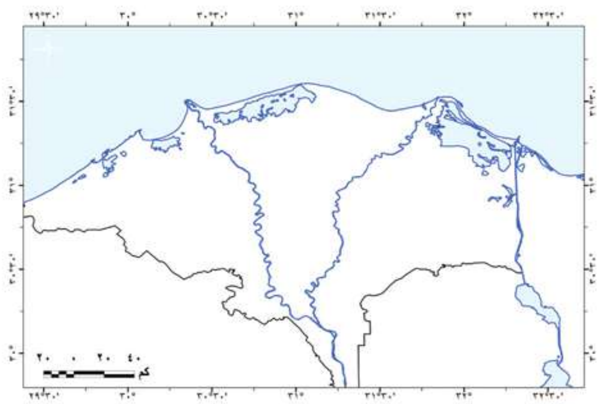
تضاريس مصر

أولًا: الأنشطة

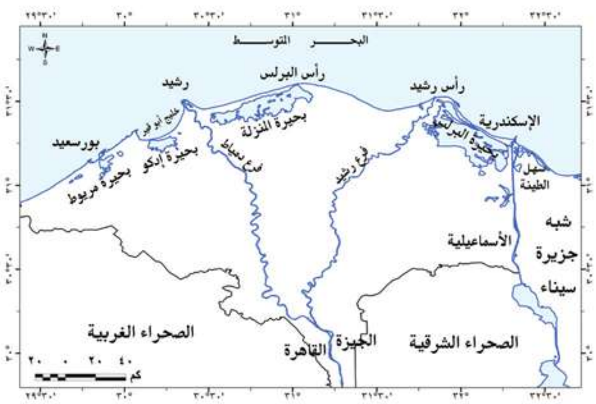
نشاط (١): اكتشف الخطأ

عزيزى الطالب

أمامك خريطة (١) لدلتا نهر النيل عليها بعض المعلومات الخاطئة ، اكتشفها، ثم صححها على الخريطة (٢)



خريطة (١)



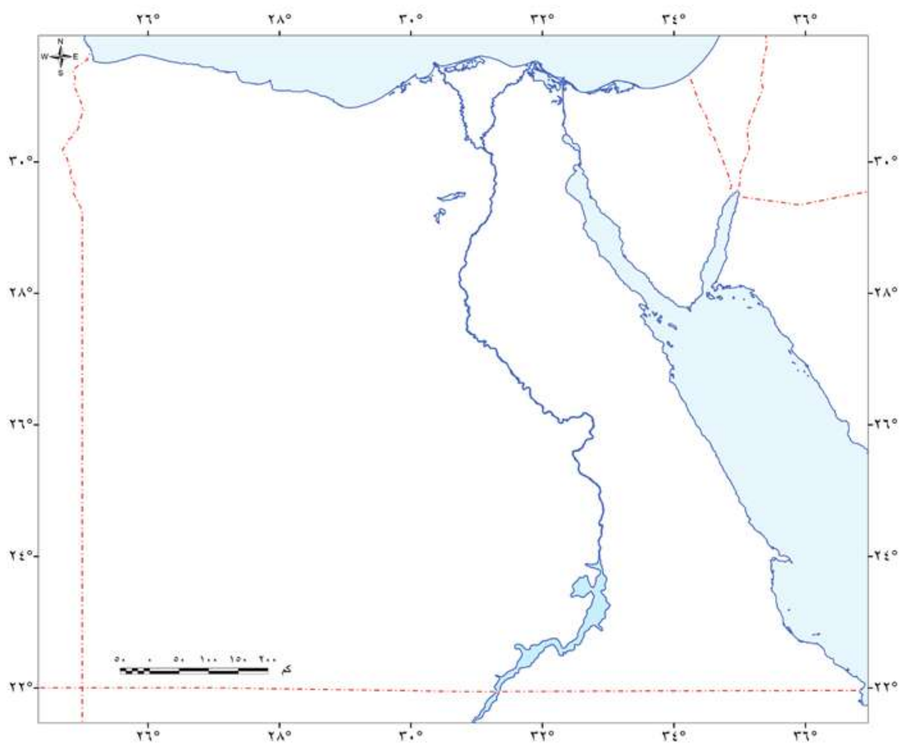
خريطة (٢)

نشاط (٢): فكر وحدد

أمامك خريطة صماء لمصر

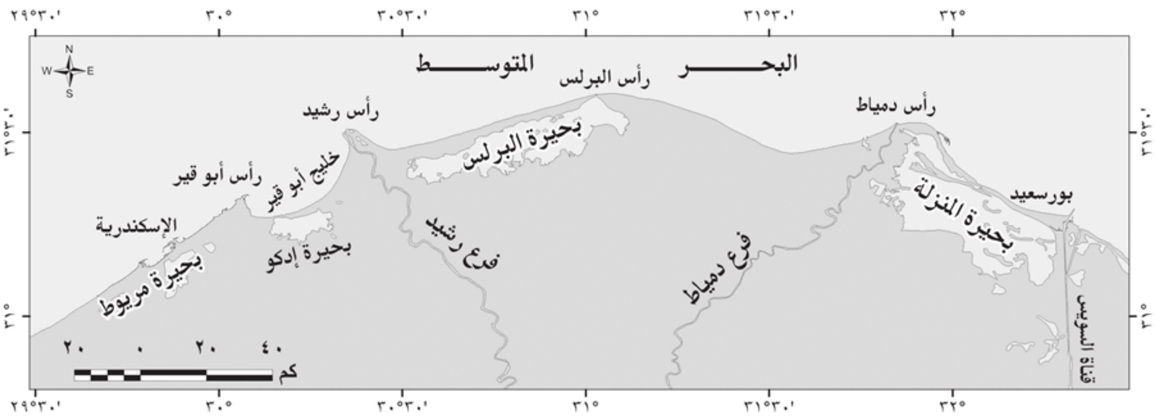
حدد عليها ما يلي:

١. منخفض القطارة.
٢. بحر الرمال العظيم.
٣. جبل العوينات.
٤. هضبة المقطم
٥. جبل عليه
٦. هضبة العبابدة
٧. رأس بناسٍ
٨. هضبة التيه
٩. جبل المغارة
١٠. جبل سانت كاترين.

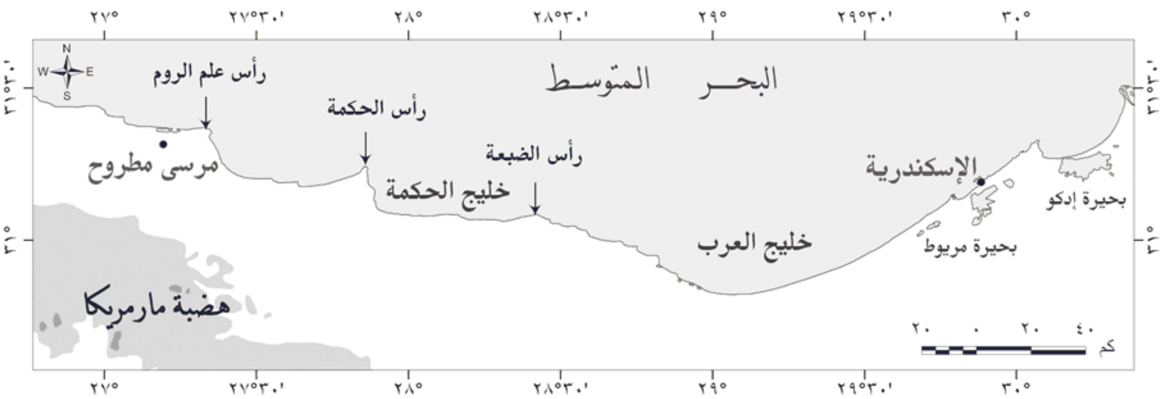


نشاط (٣): تأكد من فهمك

أمامك خريطتان، خريطة (١) توضح ساحل الدلتا، خريطة (٢) توضح الساحل على الصحراء الغربية قارن بين الساحل على دلتا نهر النيل والساحل على الصحراء الغربية، موضحًا أهم الظاهرات الجغرافية التي تميز كل منها وضع خطة لاستثمار تلك السواحل بما تملكه من ثروات.



خريطة (١)



خريطة (٢)

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١ - نشأ نهر النيل في عصر............

أ- الإيوسين. ب- الميوسين. ج- الترياسي. د-البلايستوسين.

٢ - يأتي ٨٤٪ من مياه نهر النيل من روافده في ....

أ- بحيرتى إدوارد وألبرت. ب- هضبة الحبشة. ج-وسط الحوض. د- بحيرة فيكتوريا.

٣ - الوادى الذى يفصل هضبة العجمة عن النطاق الجبلي المرتفع في شبة جزيرة سيناء هو وادي ....

أ- العلاقي. ب-العريش. ج- العقبة. د- أبو طريفه.

٤ - سهل القاع هو سهل متسع ممتد في موازاة..........

أ- ساحل سيناء على خليج السويس. ب- ساحل سيناء على خليج العقبة.
ب- ساحل الصحراء الشرقية. د- ساحل الصحراء الغربية

٥ - في أي المناطق التالية تتوقع قيام الزراعة؟

أ- هضبة العبابدة بالصحراء الشرقية.
ب- النطاق الشمالي في شبه جزيرة سيناء.
ج- الهضبة الوسطى بالصحراء الغربية.
ج- المثلث الجبلي في شبه جزيرة سيناء.

السؤال الثاني: قارن بين الصحراء الغربية والصحراء الشرقية من حيث المساحة، و الأقسام التضاريسية الجغرافية التي يتميز بها كل منهما وسجل المقارنة في جدول.

السؤال الثالث: استنتج أهم الأنشطة الاقتصادية التي يمكن أن تقوم على دلتا نهر النيل موضحًا أسباب قيام تلك الأنشطة من وجهة نظرك.

....
....

السؤال الرابع: أكمل العبارات التالية:

١ - يتميز السهل الساحلي للصحراء الشرقية بشكل عام بـ..............................
٢ - أقصى اتساع في وادي النيل يوجد في ....
٣ - تتصل بحيرة المنزلة بالبحر المتوسط بفتحات تسمى ....
٤ - تمتد الهضبة الجنوبية بالصحراء الغربية من خط الحدود مع السودان .... حتى الحافة الشمالية لمنخفض .... و .... في الشمال.
٥ - من أهم الظاهرات التضاريسية التي تميز الصحراء الشرقية خط الساحل و...................... و......................
٦ - يمتد النطاق الهضبي بالصحراء الشرقية إلى الغرب من جبال البحر الأحمر و يعرف بهضبة .... شمال ثنية قنا، وهضبة .... جنوبها.
٧ - تنقسم شبه جزيرة سيناء إلى ثلاث وحدات تضاريسية كبرى هي .... و...................... و......................
٨ - تتميز السهول الداخلية في شبه جزيرة سيناء بكثرة ....و ....

السؤال الخامس: بم تفسر ..... ؟

١ - اتصال نهر النيل بالمنابع الحبشية ومنابع هضبة البحيرات منذ أوائل البلايستوسين.
....
٢ - أهمية روافد هضبة الحبشة بالنسبة لمصر.
....
٣ - تكوين منخفض الفيوم.
....
٤ - اتساع السهل الفيضى غرب نهر النيل مقارنة بجانبه الشرقي.
....

تدريبات عامة على الوحدة الثانية

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

١- يحد مصر حدود سياسية ....وهي حدود اصطناعية تمتد في معظمها في نطاق صحراوي، وحدود سياسية ....

٢- يحد مصر من الشرق حدود بحرية على ساحل .... وخليج ....، كما يحدها حدود برية تمتد في ......

٣- تقع الأراضي المصرية فوق جزء من درع قاري قديم يعرف بـ ......، وقد تعرض للتصدع فتكون .... وانفصلت مصر عن ....

٤- من أكثر أنواع صخور الزمن الأركي انتشارًا في مصر صخور ....و.......، وتحتوي تلك الصخور على معادن فلزية مثل .....و.......كما توجد بها بعض صخور البناء مثل ....و.......... .

٥- يتكون الزمن الثاني من ثلاثة عصور هي .... و ....و ....

٦- من الرواسب السطحية للزمن الرابع رواسب رملية بفعل ....وتلال ....بالساحل الشمالي و...... بساحل البحر الأحمر

٧- من أهم الظواهر الجغرافية التي تتميز بها دلتا النيل ....و ....

٨- من هضاب الصحراء الغربية هضبة مارماريكا في الشمال و ....و ....

٩- يعد جبل .... أعلى القمم الجبلية في الصحراء الشرقية، بينما يعد جبل .... أعلى جبال مصر

السؤال الثاني: بم تفسر ....؟

١- تعد شبه جزيرة سيناء بوابة مصر الشرقية.

....

٢- ازدادت أهمية موقع مصر بعد شق قناة السويس.

....

٣- وجود خامات الفوسفات في مناجم أبو طرطور شمال الواحات الخارجة وفيما بين سفاجة والقصير.

....

٤- أهمية تكوينات الزمن الثالث.

....

٥- أهمية منطقة المنابع الحبشية بالنسبة لمصر.

....

السؤال الثالث: ما النتائج المترتبة على....؟

١- موقع مصر في الشمال من حوض النيل.

....

٢- تعرض الكتلة العربية النوبية للتصدع.

....

٣- تأثر مناطق كثيرة من مصر خلال العصور الجيولوجية المختلفة للتصدع.

....

٤- التعرية بفعل الرياح.

....

الدرس الأول: المناخ في مصر

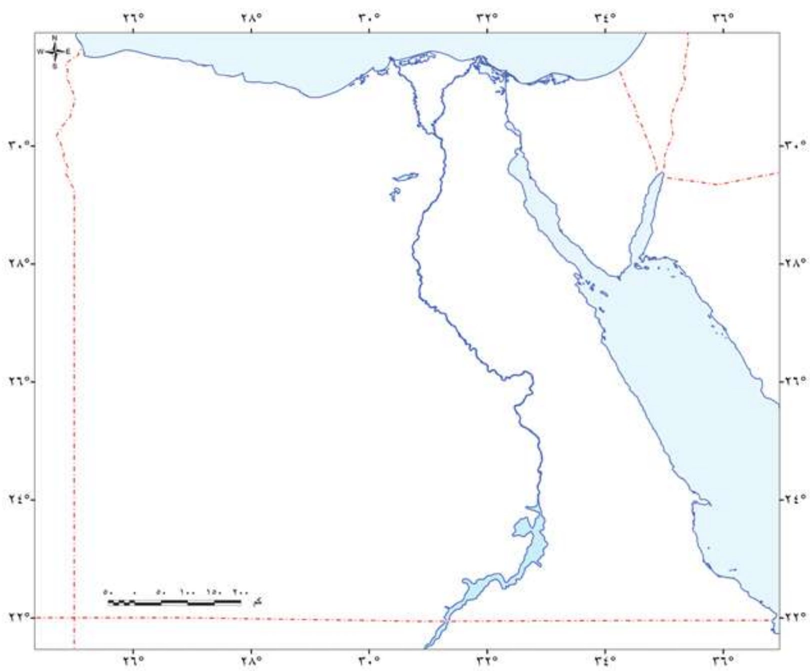
أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر واستنتج

عزيزي الطالب :

أ - انسخ الخريطة الصماء لمصر، ثم حدد عليها ما يلي:

- توزيع درجات الحرارة خلال فصلي الشتاء والصيف موضحًا اختلافها من مكان لآخر وأسباب ذلك.
- الضغط الجوي وتوزيع مناطق الضغط المرتفع والمنخفض الرئيسة خلال فصل الشتاء.
- الرياح وأنواعها واتجاهاتها وأثرها على مناخ مصر خلال فصل الربيع.
- الأمطار وكمياتها وأسباب تركزها في فصل الشتاء.



نشاط (٢): ارسم - احسب - حلل

ترجم الجدول التالي إلى رسم بياني، ثم استنتج ما يلي:

مدن ساحلية			مدن داخلية		
المدينة	متوسط درجة الحرارة		المدينة	متوسط درجة الحرارة	
	صيفًا	شتاءً		صيفًا	شتاءً
مرسى مطروح	٢٩	١٦,٥	طنطا	٣٣,٥	١٦
الإسكندرية	٢٩,٥	١٨	القاهرة	٣٤,٥	١٩,٥
العريش	٢٩,٥	١٦	المنيا	٣٦,٥	١٥,٥
الواحات الخارجة	٣٥	١٧	السويس	٣٠	٢٠,٥

١- أعلى مدن مصر حرارة صيفًا، وأقلها حرارة مع تفسير ذلك.

٢- المدى الحراري بين المناطق المختلفة المسجلة بالجدول.

٣- الأسباب التي أدت إلى اختلاف المدى الحراري بين المناطق المختلفة.

٤- كيف يمكنك حماية نفسك من الأضرار الصحية الناتجة عن ارتفاع درجات الحرارة خلال فصل الصيف ؟

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١. من العوامل المؤثرة في مناخ مصر .... ، ....
٢. تقع معظم مساحة مصر في نطاق المناخ ....
٣. تعد المناطق الواقعة في .... أكثر المناطق حرارة خلال فصل الصيف.
٤. الرياح التي تهب على مصر في فصل الربيع هي رياح ....
٥. تتأثر مصر بنوعين من الرياح في فصل الشتاء، هي الرياح .... والرياح ....
٦. تتحرك المنخفضات الجوية فوق البحر المتوسط في الشتاء من .... إلى ....
٧. تسقط الأمطار الشتوية على مصر نتيجة هبوب الرياح ....

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التصويب:

١. تهب الرياح الشمالية والشمالية الغربية على مصر في فصل الخريف. ( )
٢. يعد فصل الخريف أفضل فصول العام مناخيًّا. ( )
٣. يزيد المدى الحراري اليومي والفصلي في المدن الساحلية مقارنة بالمناطق الداخلية. ( )
٤. تكتسب المياه الحرارة ببطء وتفقدها ببطء. ( )
٥. يتكون نطاق من الضغط المرتفع فوق اليابس المصري في فصل الصيف. ( )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة من بين القوسين:

١. يمتد النطاق الصحراوي بين دائرتي عرض .... (١٨-٣١ ، ١٨ ـ ٢٩ ، ١٨ ـ ٣٠ ، ١٨ ـ ٢٥)
٢. أكثر مدن مصر أمطارًا مدينة .... (الإسكندرية ، العريش ، بورسعيد، رفح)
٣. تتعامد الشمس في فصل الصيف الشمالي على .(مدار الجدي، مدار السرطان، خط الاستواء، الدائرة القطبية)
٤. تسقط الأمطار الشتوية نتيجة هبوب الرياح الشمالية ....(التجارية ، الغربية ، الشرقية ، الجنوبية)

السؤال الرابع: بم تفسر ... ؟

١. تأثير الموقع الجغرافي لمصر على المناخ بصورة كبيرة.

....

٢. تأثير المسطحات المائية على مناخ مصر.

....

٣. الحرارة أهم العناصر المؤثرة في مناخ مصر.

....

٤. ضعف تأثير البحر الأحمر على مناخ مصر.

....

٥. اختلاف الضغط الجوي فوق اليابس والماء خلال الصيف والشتاء.

....

السؤال الخامس: ما النتائج المترتبة على ... ؟

١. موقع مصر الفلكي من الناحية المناخية.

....

٢. موقع مصر على البحرين المتوسط والأحمر.

....

٣. امتداد جبال البحر الأحمر بشكل عام من الشمال إلى الجنوب.

....

٤. هبوب الرياح الشمالية الغربية شتاءً.

....

٥. هبوب رياح الخماسين في فصل الربيع.

....

السؤال السادس: ماذا يحدث إذا ... ؟

١. لم تطل مصر على مسطحات مائية.

....

٢. امتدت سلاسل جبلية في موازاة ساحل البحر المتوسط من الغرب إلى الشرق.

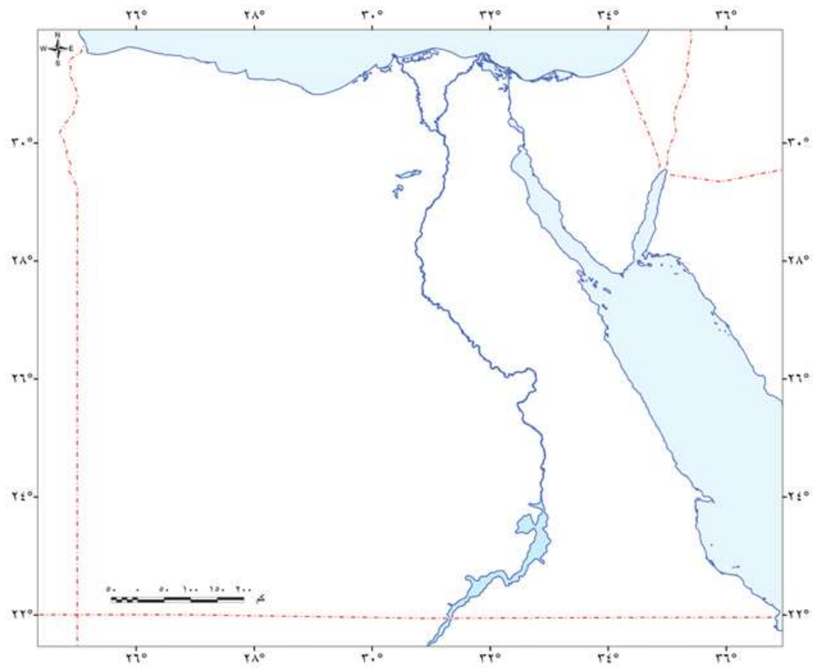
....



الدرس الثاني

الأقاليم المناخية في مصر

أولًا: الأنشطة



نشاط (١): اختبر فهمك

أ - أمامك خريطة صماء لمصر، حدد عليها:

- أهم الأقاليم المناخية، باستخدام الأقلام الملونة أو التظليل.
- مدينة تنتمي لكل إقليم.
- ثم ارسم مفتاحًا للخريطة من إنشائك.

ب - لخص أهم أقاليم مصر المناخية في خريطة معرفية، مع ذكر خاصيتين لكل إقليم.

نشاط (٢): فكر واستنتج

فكر واستنتج العلاقة بين الموقع والمناخ بالنسبة للأقاليم التالية:

- إقليم البحر المتوسط. - الإقليم الصحراوي.

نشاط (٣): حدد وصف

من خلال دراستك للأقاليم المناخية في مصر حدد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه محافظتك، واكتب وصفًا تفصيليًا عن خصائصه المناخية.

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١. يعد إقليم .... أكثر أقاليم مصر اعتدالاً في درجات الحرارة.
٢. من أهم مدن إقليم البحر المتوسط في مصر مدن .... ، ....
٣. من أهم مدن إقليم شبه الصحراوي مدينتا .... ، ....
٤. من الغازات التي تسبب ارتفاع في درجة حرارة سطح الأرض .... ، ....
٥. نتيجة للتغيرات المناخية قد تتعرض بعض الشواطئ المصرية وأجزاء من الدلتا لخطر ....

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

١. يقل المدى الحراري اليومي والفصلي في إقليم البحر المتوسط. (   )

٢. يمتد إقليم شبه الصحراوي حتى مدينة أسيوط. ( )

٣. تعد ظاهرة التغيرات المناخية من الظاهرات المحلية المرتبطة بالبيئة المصرية. ( )

٤. تقتصر آثار التغيرات المناخية على ارتفاع درجات الحرارة في مصر. ( )

٥. قد يترتب على التغيرات المناخية زيادة في إنتاج المحاصيل الصيفية. ( )

السؤال الثالث : بم تفسر .....؟

١. اعتدال مناخ مصر شمال دائرة عرض ٣٠ شمالًا.

....

٢. حدوث التغيرات المناخية.

....

٣. اتساع المدى الحراري في الإقليم شبه الصحراوي.

....

السؤال الرابع: ما النتائج المترتبة على ....؟

١. موقع مصر الفلكي بين دائرتى عرض ٢٢ ـ ٣١ شمالًا.

....

٢. التغيرات المناخية.

....

السؤال الخامس: ماذا يحدث إذا ....؟

١. حدثت تغيرات مناخية أدت إلى انخفاض درجات الحرارة عالميًا.

....

٢. استمرت ظاهرة التغيرات المناخية وارتفاع درجات الحرارة.

....



الدرس الثالث

النبات الطبيعي و الحيوان البري في مصر

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر وبرهن

اكتب أكبر عدد من الأدلة الجغرافية لتبرهن على صحة العبارة الآتية:
" يعكس التوزيع الجغرافي للنبات الطبيعي في مصر أثر قلة الأمطار وموارد المياه والجفاف الشديد واختلاف مظاهر السطح."

....

....

....

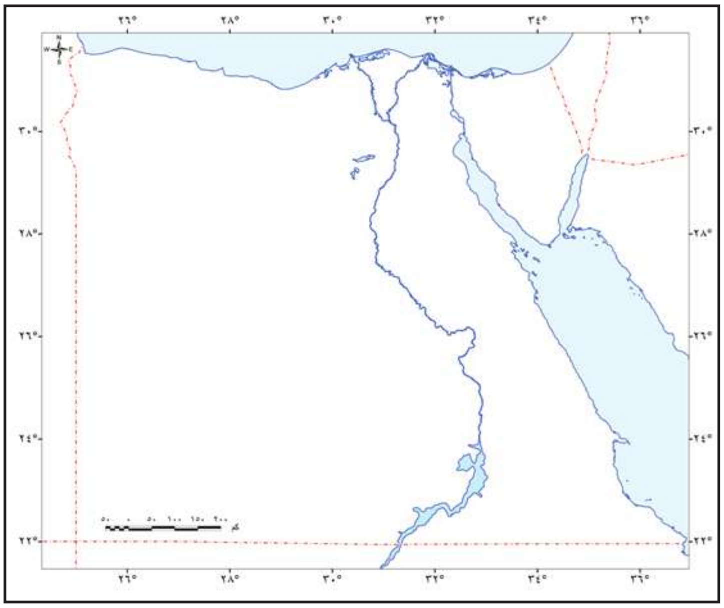
نشاط (٢): بانوراما الطبيعة المصرية

عزيزي الطالب: بالاستعانة بمصادر المعلومات المختلفة، قم بإعداد ملف خاص عن الحياة الطبيعية في مصر من خلال جمع صور للمظاهر الطبيعية والنباتات الطبيعية والكائنات الحية المنتشرة على أرض مصر، والتعليق على تلك الصور بمعلومات من مصادر متنوعة. وضع العنوان المناسب لها.

نشاط (٣): فكر ووزع

أمامك خريطة صماء لمصر وقع عليها المحميات الطبيعية التالية:

١. محمية نبق.
٢. محمية رأس محمد.
٣. محمية الصحراء البيضاء.
٤. محمية الغابة المتحجرة.
٥. محمية الزرانيق وسبخة البردويل.



ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

أ - من العوامل المؤثرة في نمو النبات الطبيعي .... ، ....

ب- تزدهر النباتات الطبيعية بعد جريان السيول في ....

جـ- من أهم النباتات الطبيعية في مجرى نهر النيل ....

د - تنتشر النباتات الطبيعية في الصحراء الشرقية في .... ، ....

هـ- تنمو النباتات الطبيعية شمال الصحراء الغربية نتيجة ....

و- تنمو النباتات الطبيعية في الواحات اعتمادًا على ....

ز- من الأشجار المنتشرة في الواحات ....

حـ- تعد منطقة .... أكثر المناطق التي توجد بها حيوانات برية في مصر.

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - تنتشر أشجار المانجروف على طول الساحل الشمالي في مصر. (   )

....

ب- تزدهر الأشجار والأعشاب المدارية جنوب مصر. (   )

....

جـ- تنمو النباتات الطبيعية في أودية الصحراء الشرقية نتيجة وجود الآبار والعيون. (   )

....

د - يعد ورد النيل من الحشائش المفيدة في نهر النيل. (   )

....

هـ- تزدهر النباتات الحولية في شمال مصر صيفًا. (   )

....

و- يكثر انتشار أشجار النخيل بشمال سيناء. (   )

....

تدريبات عامة على الوحدة الثالثة

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات أو جمل:

أ - الهوامش الساحلية الشمالية لمصر تنتمي إلى مناخ ....

ب- يقتصر أثر التضاريس في مناخ مصر على منطقة .... و ....

جـ- أهم العوامل المؤثرة في مناخ مصر هي.................................. و..................................

د - تهب الرياح من نطاق الضغط .... إلى نطاق الضغط ....

هـ- تسقط الأمطار الشتوية على مصر نتيجة مرور الرياح ....

و- يمتد الإقليم شبه الصحراوي المناخي بين دائرتي عرض .... و ....
.... ومن المدن التي تنتمي إليه مدينة ....

ز- من أسباب ظاهرة التغير المناخي ....

ح- تتوافر النباتات دائمة الخضرة بالواحات في الصحراء ....

ط- يختلف نوع النبات في المرتفعات نتيجة اختلاف ....

السؤال الثاني: بم تفسر ....؟

أ - ضعف تأثير البحر الأحمر على مناخ مصر.

....

ب- اتساع المدى الحراري اليومي والفصلي في الجهات الداخلية.

....

جـ-أهمية استخدام الاستشعار من بعد في الدراسات المناخية و البيئية.

....

د - انخفاض درجات الحرارة صيفًا على الجهات الشمالية من مصر.

....

هـ- اختلاف درجات الحرارة بين أقاليم مصر المختلفة في فصل الشتاء.

....

و - هبوب رياح الخماسين على مصر في فصل الربيع.

....

ز- يعد فصل الخريف أفضل فصول السنة مناخيًّا.

....

ح - لا تسبب الرياح الشمالية الأمطار في فصل الصيف على الرغم من مرورها على مسطحات مائية.

....

ط- الآثار السلبية لرياح الخماسين.

....

ي- تعد كل من الإسكندرية وشمال سيناء من أكثر جهات الساحل الشمالي مطرًا.

....

ك- المنخفضات الجوية لها أثر كبير في مناخ مصر في الشتاء والربيع.

....

ل- ندرة النبات الطبيعي في مصر.

....

م- ضعف استغلال النبات الطبيعي في الساحل الشمالي.

....

ن- نمو الأعشاب والأشجار في كل من الواحات وفى بطون عديد من الأودية.

....

س- إنشاء المحميات الطبيعية في مصر.

....

السؤال الثالث: ما النتائج المترتبة على ....؟

أ- تعامد الشمس على مدار السرطان جنوب مصر..

ب- وقوع مصر في نطاق الصحراء الكبرى. ....

ج- إنشاء المحميات الطبيعية...

السؤال الرابع: إلى أي الأقاليم المناخية تنتمي المدن التالية:

بورسعيد - المنيا - أسوان

السؤال الخامس: ما العلاقة بين:

أ- المناخ والنبات الطبيعي - انتشار الحيوانات والطيور البرية في مصر...

ب- التغيرات المناخية وصحة الإنسان...

ج- رياح الخماسين والضغط الجوي في فصل الربيع...



الوحدة الرابعة: سكان مصر

الدرس الأول: نمو وتركيب السكان

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): اقرأ وحلل

اقرأ الرسم البياني الخاص بتعدادات السكان بالكتاب المدرسى:

١- استنتج المرحلة الديموجرافية التي تمر بها مصر.

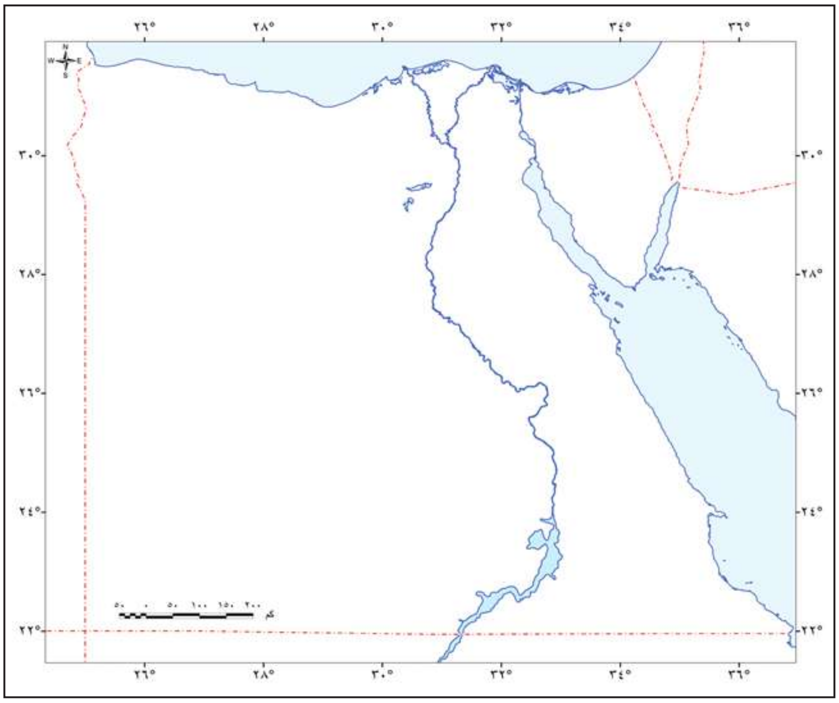
....

٢- سجل توقعاتك المستقبلية لمصر إذا وصل عدد سكانها إلى مائة مليون نسمة.

....

نشاط (٢): حدد وصنف

أ- أمامك خريطة صماء لمصر حدد عليها أهم تيارات الهجرة الداخلية:



ب- من خلال الخريطة أكمل الجدول التالي:

المحافظات الجاذبة	المحافظات الطاردة
....	....

جـ- حدد أسباب هجرة السكان من محافظة إلى أخرى:

أسباب الجذب	أسباب الطرد
....	....

نشاط (٣): كلمة السر

اشطب الحروف التي تدل على كل عبارة من العبارات التالية، وسوف يتبقى عدة حروف تمثل كلمة السر.

ت	ع	ا	ى	م	ص	ا	ب	ك	ا	ل
س	ك		ي		ر	ع	ط	ن		ك
ز	د	ي	ة	ا	د	ن	ي		ة	ل
ة		ج	د		ي	ا	ل	م	ا	ص
خ	ا	ة	د		ة	ا	ن		س	ث
هـ	ر		هـ	ر	ة	ي		ي	ا	ف

أ - عبارة عن عمليات جمع وحصر شامل للمعلومات المرتبطة بالسكان، من حيث عددهم وتوزيعهم والأوضاع الاقتصادية والاجتماعية لهم.

ب- أقدم الدول العربية والإفريقية في القيام بإجراء التعدادات السكانية.

جـ- الفرق بين المواليد والوفيات.

د - انتقال السكان من منطقة لأخرى داخل حدود الدولة بهدف العمل أو الإقامة أو التعليم.

هـ- محافظة جاذبة للسكان.

و - أحد الأشكال البيانية؛ لتمثيل السكان من حيث التركيب النوعي والعمري لهم.

كلمة السر هي: ....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - بلغ عدد سكان مصر ٨٣,٥ مليون نسمة، طبقًا لتقديرات عام ٢٠١٢م. (   )

ب- وصلت مصر إلى مرحلة الاستقرار السكاني. (   )

جـ- محافظات قناة السويس من المحافظات الطاردة للسكان. (   )

د - نسبة الذكور أكبر من نسبة الإناث. (   )

السؤال الثاني: بم تفسر ....؟

أ - ارتفاع معدلات المواليد في مصر

....

ب- الهجرة الخارجية لسكان مصر.

....

جـ- اختلاف توزيع السكان على الأراضي المصرية.

....

السؤال الثالث: ما النتائج المترتبة على ....؟

أ - الهجرة الداخلية لسكان مصر.

....

ب- النمو السريع في أعداد سكان مصر.

....

السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

أ- من المحافظات الطاردة للسكان محافظة ....

(الإسكندرية – السويس – المنوفية – جنوب سيناء)

ب- تقوم مصر بعمل تعداد للسكان كل .... سنوات.

(١٠ – ٩ – ٥ - ٨)

السؤال الخامس: اقرأ وأجب:

أصبحت القاهرة مكتظة بالسكان مما أثر سلبيًّا على المرافق والخدمات" على ضوء هذه العبارة وضح:

أ - العوامل التي جعلت القاهرة محافظة جذب سكاني.

....

....

ب- ما أهم المحافظات التي تخرج منها تيارات الهجرة إلى القاهرة؟

....

....

جـ- ما الحلول المقترحة للحد من هجرة السكان من المحافظات الأخرى إلى القاهرة؟

....

....

السؤال السادس: قارن بين التعدادات السكانية والاحصاءات الحيوية من حيث التعريف – بدايته في مصر – عدد السكان وفقًا لآخر كل منهما.

الدرس الثاني

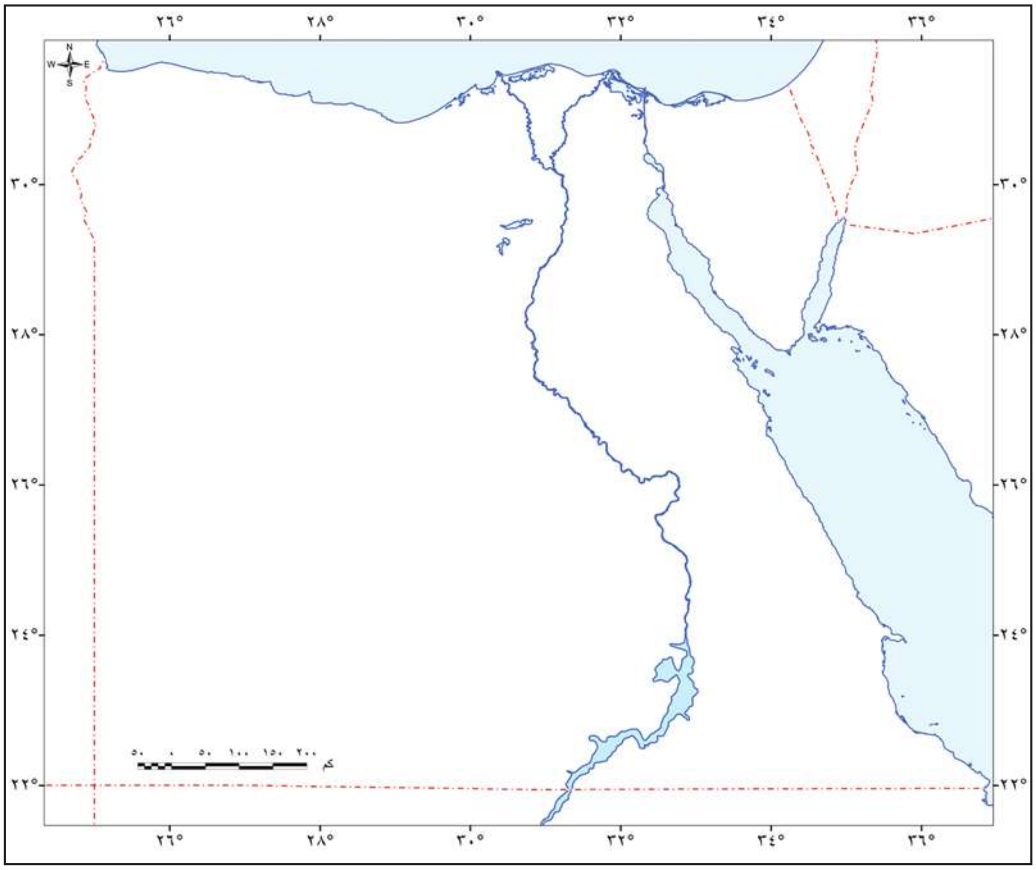
توزيع السكان والكثافة السكانية

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): وزع وتوقع

أ- أمامك خريطة صماء لمصر، حدد عليها بالألوان مناطق تركز وتخلخل السكان، موضحًا ذلك في مفتاح الخريطة:

ب- توقع المشكلات التي تترتب على التوزيع السكاني الحالي لمصر.



جـ - على ضوء رؤيتك لعدالة توزيع السكان مع الأراضي المصرية وقع على خريطتك لمصر المناطق الجديدة لتوزيع السكان.

نشاط (٢): فكر وطابق

طابق خريطة تضاريس مصر وخريطة توزيع السكان بكتاب المدرسة جيدًا ثم وضح العلاقة بين التضاريس وتوزيع السكان في مصر.

....

....

....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة:

أ - يتركز ٩٨,٢ ٪من سكان مصر في .... و .... والذي تبلغ مساحتها .... ٪ من مساحة مصر.

ب- يندر توزيع السكان في .... والتي تمثل .... ٪ من مساحة مصر.

جـ- من مناطق التنمية السياحية في مصر .... على ساحل خليج العقبة وساحل البحر ... . والساحل الشمالي.

د- تؤثر في توزيع سكان مصر عدة عوامل بشرية منها .... و ....

هـ- من المحافظات مرتفعة الكثافة السكانية جدًّا .... بينما منخفضة الكثافة مثل ....

السؤال الثاني: ما العلاقة بين كل من ... ؟

أ - الموارد المائية وتوزيع السكان.

ب- المناخ وتوزيع السكان.

السؤال الثالث: بم تفسر ....؟

أ - قلة عدد السكان في المناطق الصحراوية.

....

ب- المناطق الزراعية مناطق جذب سكاني.

....

جـ- ارتفاع الكثافة السكانية في المدن عن الريف.

....

السؤال الرابع: صوب الخطأ في العبارات التالية مع التفسير:

أ - الكثافة العامة مؤشر حقيقي لتوزيع السكان.

....

ب- يتركز السكان في الأطراف الشرقية والغربية للدلتا.

....

السؤال الخامس: برهن على صحة العبارت التالية:

أ - تؤثر الأوضاع السياسية والعسكرية في إعادة توزيع السكان.

....

ب- تؤثر الأنشطة الاقتصادية التي يمارسها السكان في توزيعهم وكثافتهم.

....



الدرس الثالث

المشكلات السكانية و الاجتماعية و سيناريوهات المستقبل

أولًا: الأنشطة

(١): اقرأ ولخص

اقرأ الفقرة الخاصة بأبعاد المشكلة السكانية بالكتاب المدرسي، ثم لخص هذه الأبعاد في الشكل التالي:

أبعاد المشكلة السكانية

البعد الأول	البعد الثاني	البعد الثالث	البعد الرابع
....	....	....	....
....	....	....	....
....	....	....	....
....	....	....	....

نشاط (٢): اتخذ قرار

عرفت أن أحد أصدقائك يتناول بعض العقاقير المخدره وذلك اعتقادًا منه بأنها تساعده على التركيز.
ما القرار الذي تتخذه تجاه زميلك، وما سبب اتخاذك لهذا القرار.

القرار: ....
....
سبب اتخاذي للقرار: ....
....

نشاط (٣): صورة وتعليق

أمامك مجموعة من الصور تمثل مشكلات مرتبطة بالسكان لاحظها جيدًا، ثم حدد المشكلة في كل صورة واكتب سبب ونتيجة لكل منها:



المشكلة: ....
السبب: ....
النتيجة: ....
مقترحات للتغلب عليها: ....



المشكلة: ....
السبب: ....
النتيجة: ....
مقترحات للتغلب عليها: ....



المشكلة: ....
السبب: ....
النتيجة: ....
مقترحات للتغلب عليها: ....



المشكلة: ....
السبب: ....
النتيجة: ....
مقترحات للتغلب عليها: ....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة:

أ - بلغ معدل البطالة .... ٪ من قوة العمل عام ٢٠١٢.
ب- هناك علاقة بين مشكلة الإدمان ومشكلتي .... و ....
جـ- الهيئة المسئولة عن محو الامية هي ....
د - يساهم انتشار الفقر في انتشار .... و ....

السؤال الثاني: ماذا يحدث إذا..........؟

أ - استمرت الزيادة في معدلات البطالة بين الشباب.

....

ب- اهتمت الدولة بتطوير التعليم خاصة الفني.

....

السؤال الثالث: ما النتائج المترتبة على ... ؟

أ - انتشار البطالة في مصر.

....

ب- التوسع في مجالات التنمية لمناطق بعيدة عن التركز السكاني.

....

السؤال الرابع: ما العلاقة بين كل من ... ؟

أ - السكان والموارد في مصر.

....

ب- الزيادة السكانية و المشكلات الاجتماعية.

....

السؤال الخامس: «أمامك مقياس اتجاه لقياس اتجاهك نحو القضية السكانية في مصر». ضع علامة (✔) في الخانة التي تتفق مع رأيك.

م	العبارات	أوافق	لا أوافق
أ	المشكلة السكانية في مصر مشكلة نقص الموارد.		
ب	هجرة المتعلمين خارج البلاد تساهم في حل للمشكلة السكانية.		
جـ	تفعيل قوانين تجريم جلب المخدرات والاتجار بها وتعاطيها.		
د	اهتمام الدولة بالتعليم الفني.		
هـ	استخدام الأطفال كأيدٍ عاملة رخيصة في الزراعة والورش الصناعية.		
و	رغبة رجل مسن في التعلم ومحو الأمية.		

تدريبات عامة على الوحدة الرابعة

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة:

أ - للتغلب على المشكلة السكانية بآثارها الاقتصادية والاجتماعية لابد من السير في اتجاهين هما:
.... و ....

ب - تتمثل مصادر البيانات السكانية في .... و ....

جـ - بلغ عدد سكان مصر تبعًا لتقديرات ٢٠١٢م نحو .... نسمة بمعدل نمو نحو .... ٪ سنويًا.

د - من المدن الصناعية الجديدة التي جذبت إليها السكان مدينتي .... و ....

السؤال الثاني: بم تفسر ....؟

أ - يتركز السكان في مناطق السهول.

....

ب- القاهرة محافظة جاذبة للسكان.

....

جـ - تركز السكان وسط وجنوب الدلتا.

....

السؤال الثالث: برهن على صحة العبارات التالية:

أ - المشكلة السكانية في مصر تنتج عدم التوازن بين عدد السكان والموارد والخدمات المتاحة.

....

ب- موقع الإقليم بالنسبة لخطوط المواصلات العالمية والمحلية، يلعب دورًا كبيرًا في توزيع السكان.

....

السؤال الرابع: ما العلاقة بين ... ؟

أ - البطالة والإدمان.

....

ب- الفقر و انتشار العنف و الجريمة.

....

جـ- المناخ وتوزيع السكان.

....

السؤال الخامس: اكتب المفهوم أو المصطلح الجغرافي الذي تشير إليه العبارات التالية:

أ - تجمعات عمرانية في المدن الكبرى وحولها غير مخططة عمرانيًّا وتفتقر إلى الخدمات الصحية والمياه النقية والصرف الصحي والطرق وشروط السكن الصحي. (...........................)

ب- عدد المتعطلين والقادرين على العمل ولا يستفاد منهم في إنتاج السلع أو الخدمات. (...........................)

جـ- عبارة عن عمليات جمع وحصر شامل للمعلومات المرتبطة بالسكان من حيث عددهم وتوزيعهم والأوضاع الاقتصادية والاجتماعية لهم في منطقة معينة وفي فترة زمنية محددة. (...........................)

د - زيادة عدد السكان نتيجة ارتفاع معدلات المواليد وانخفاض معدلات الوفيات. (...........................)

هـ - عدد السكان إلى الوحدة المساحية التي يعيشون بها مقاسة بالكيلو متر المربع. (...........................)

و - أحد الأشكال البيانية لتمثيل السكان من حيث التركيب النوعي والعمري. (...........................)



الدرس الأول: النشاط الزراعي في مصر

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر وتوقع

لاحظ عزيزي الطالب الرسم البياني التالي ثم أجب عن الأسئلة:



١. أكمل ما يلي:

زادت مساحة الأراضي الزراعية في الفترة من ١٩٩٥م إلى ٢٠٠١م نحو .... فدانًا، بينما زادت في الفترة من ٢٠٠١م إلى ٢٠١١م أقل من .... فدانًا.

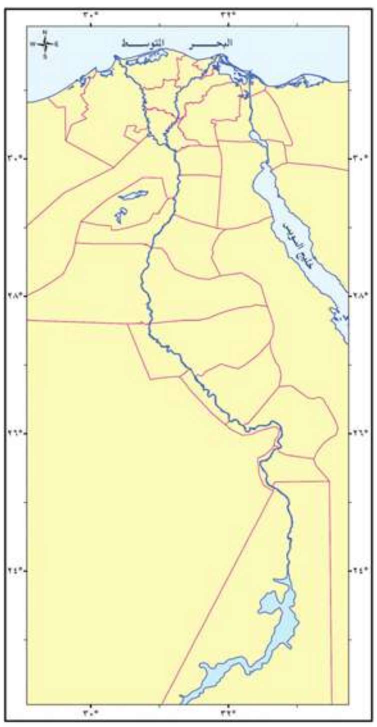
٢. إذا كانت المساحة الفعلية في مصر تبلغ ٨,٦ مليون فدان فإن المساحة المحصولية تقترب من ١٤ مليونًا. ما الفرق بين المساحة الفعلية والمساحة المحصولية؟

....

٣. هل تتوقع زيادة المساحة الزراعية الفعلية في مصر في السنوات القادمة؟ دعم توقعاتك بمبررات منطقية.

....

نشاط (٢): فكر ووزع



عزيزي الطالب على ضوء ما درست:

١. وزع على الخريطة التى أمامك المحاصيل الزراعية التالية (قصب السكر - بنجر السكر)، ضع مفتاحًا للخريطة من إنشائك.

٢. عدد أسماء بعض المحاصيل الزراعية الأخرى التي تجود زراعتها في الأراضي المصرية ولم يتطرق إليها الدرس.

....

....

....

نشاط (٣): فكر. توقع. ارسم

ادرس عزيزي الطالب الجدول التالي الذي يمثل زراعة القطن في مصر وكمية الإنتاج ثم أجب عن الأسئلة:

السنة	المساحة (ألف فدان)	الإنتاج بالطن
٢٠٠٢	٧٠٦	٧٦١
٢٠٠٤	٧١٥	٧٨٥

٢٠٠٦	٥٣٦	٦٠٠
٢٠٠٨	٣١٣	٣١٨
٢٠١٠	٣٦٩	٣٧٨

١. من وجهة نظرك ما أسباب تناقص المساحة المزروعة قطنًا في مصر؟

....

٢. هل تتوقع زيادة المساحة المزروعة قطنًا على حساب المحاصيل الغذائية في الأعوام القادمة أم تتوقع استمرار تناقصها؟ دعم توقعاتك بمبررات منطقية؟

....

٣. حول بيانات الجدول السابق إلى رسم بياني؟ ثم علق عليه؟

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

أ- تساهم الزراعة بنحو .... ٪ من جملة الناتج المحلي الإجمالى لعام ٢٠١١م.

ب- يعد قصب السكر من المحاصيل .... الحارة.

جـ- بلغت أعداد الثروة الحيوانية في مصر في عام ٢٠١١م نحو .... مليون رأس.

د- تصنف العوامل المؤثرة في الزراعة في مصر في فئتين هما .... و ....

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✘) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - تقتصر الأنشطة الاقتصادية في مصر على كل من الزراعة والتعدين. (   )

ب- تنتشر التربة الطينية في بطون الأودية الصحراوية وفي الواحات. (   )

ج - يؤثر المناخ في الزراعة من خلال عنصرى المطر والرياح. (   )

د - الأرز محصول شتوى تتركز زراعته في الفيوم. (   )

هـ - تعد مصر من أكبر دول العالم استيرادًا للقمح. ( )

و- بلغ إنتاج الأسماك في مصر عام ٢٠١٠ م (١,٣) مليون طن. ( )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

أ - كل مما يلي يعد من العوامل الطبيعية المؤثرة في الزراعة في مصر ما عدا ....

(التربة - موارد المياه - العمالة الزراعية - المناخ).

ب- تعد مصر أكبر الدول العربية إنتاجًا لـ .... (القطن - القمح - الشعير - الأرز).

جـ - يعد .... من المحاصيل النقدية الهامة التي لعبت دورًا كبيرًا في اقتصاديات مصر.

(الفول - القطن - الأرز - الذرة الشامية).

د- تعتمد الزراعة في مصر على مياه .... بنسبة ٩٩ ٪. (الآبار - نهر النيل - المطر - العيون).

السؤال الرابع: بم تفسر ....؟

أ - انخفاض عائدات الزراعة كنشاط اقتصادي.

....

ب- تناقص نسبة العاملين في الزراعة.

....

جـ - انخفاض أعداد الثروة الحيوانية في مصر.

....

السؤال الخامس: ما أهم المشكلات التي تواجه التنمية الزراعية في مصر؟

....



الدرس الثاني

النشاط التعديني واستخراج البترول والغاز الطبيعي

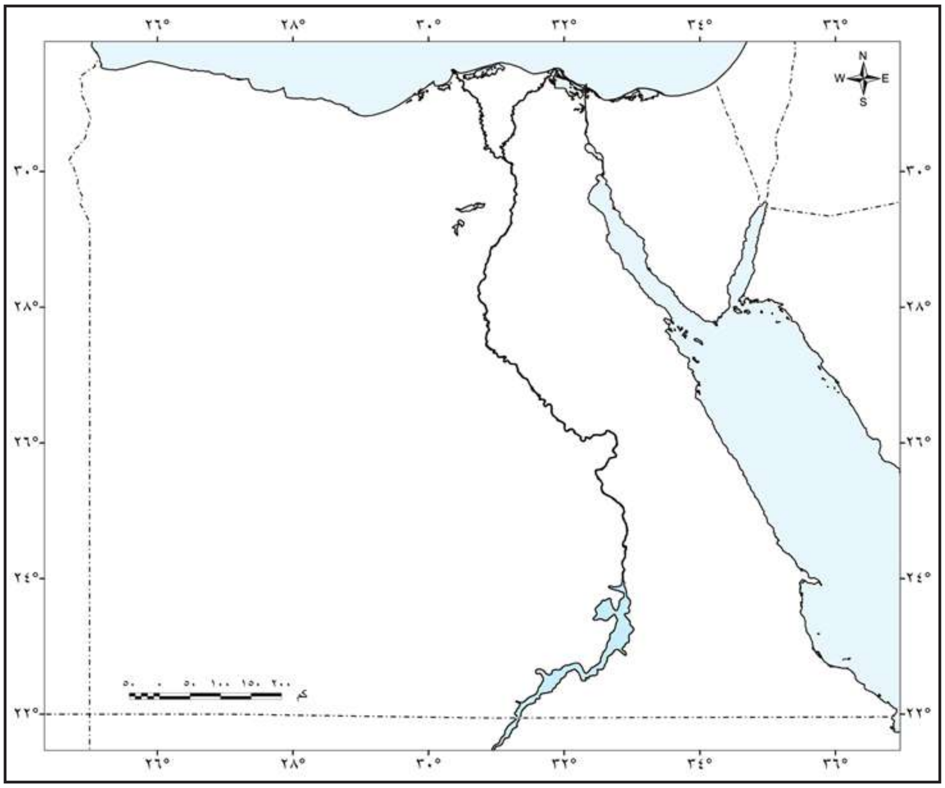
أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر ووزع

عزيزي الطالب أمامك خريطة صماء وزع عليها ما يلي:

أ- الحديد - المنجنيز - الفوسفات - ذهب، ثم ضع مفتاحًا للخريطة من إنشائك.

ب- حقول إنتاج: الفحم - البترول - الغاز الطبيعي.



نشاط (٢): فكر وبرهن

فكر كيف تثبت بالأدلة الجغرافية صحة العبارة التالية:

"تتمتع منطقة سيناء بأهمية استراتيجية واقتصادية"

لكي نتمكن من الإجابة عن السؤال السابق أجب عن الأسئلة والملاحظات التالية:

١. ما الثروات الطبيعية التي توجد في شبه جزيرة سيناء؟ وما علاقتها بالأهمية الاستراتيجية؟

....

٢. ما الأدلة والمؤشرات التى تدلل على تلك الأهمية فى الواقع؟

....

٣. أعد قراءة السؤال والإجابة التي توصلت إليها ... هل أنت على يقين مما توصلت إليه؟ وما دلائلك على يقينك؟

....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

أ - توجد في مصر ثروات معدنية عديدة ومتنوعة منها .... و........................ و

ب- تصنف الثروات المعدنية في فئتين: هما .... و ....

جـ - تحتل مصر المرتبة .... في إنتاج الفوسفات في العالم.

د - يستخرج ملح الطعام من الملاحات المنتشرة على ساحل البحر .... والبحر .... وخليج

هـ- توجد طبقات الفحم في مصر في جبل .... وجبل .... ووادي.

و - يزيد عدد حقول البترول في مصر على .... حقلاً.

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✘) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - يستخدم البترول كمصدر للطاقة النظيفة وكمادة خام في الصناعات. (   )

ب- تستهلك مصر من الغاز الطبيعي سنويًا أكثر من ١٢ مليون طن. (   )

ج - يعد الفوسفات من أمثلة المعادن الفلزية. (   )

د - يعد حقل سفاجة - القصير أكبر حقول الفوسفات في مصر. (   )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

أ- يستخرج من الملاحات المنتشرة على ساحل البحر المتوسط. (ملح الطعام - الجبس - المنجنيز - الذهب)

ب - استغل الفراعنة خامات .... من مناجمة بجبال البحر الأحمر بالصحراء الشرقية.
(الكروم - الحديد - الذهب - الفوسفات)

جـ - يتم إنتاج المنجنيز في منطقة .... في سيناء. (السكرى - أبو طرطور - أم بركه - أم بجمة)

د - من أمثلة المعادن اللافلزية ....(الحديد - القصدير - الزنك - الفوسفات)

السؤال الرابع: بم تفسر.........؟

عدم استغلال مناجم الحديد بجبال البحر الأحمر إلى الآن على الرغم من جودة نوعه.

....

السؤال الخامس: ماذا يحدث إذا... ؟

كانت مصادر الطاقة فى مصر نادرة.

....

٣٩



الدرس الثالث

الصناعة و التجارة في مصر

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر وصمم

عزيزي الطالب تعاون مع زملائك واستعن بالكمبيوتر وشبكة المعلومات الدولية؛ لتصميم فكرة إعلان لتحفيز المواطنين على شراء المنتجات المصرية؛ لدعم الاقتصاد الوطني وقم بنشره على صفحتك على الـ Facebook وشاركه مع جميع أصدقائك.

شاط (٢): خطة عمل

عزيزي الطالب تواجه الصناعة في مصر عديد من المعوقات التي تناولتها بالدراسة .. قم بالتعاون مع زملائك وبالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية بوضع خطة عمل للنهوض بالصناعة وتنميتها والتغلب على معوقاتها لرفعها للحكومة المصرية

... يمكنك الاستعانة بالنموذج التالى:

خطة عمل للنهوض بالصناعة في مصر

المعوقات: ....

- ....

المقترحات: ....

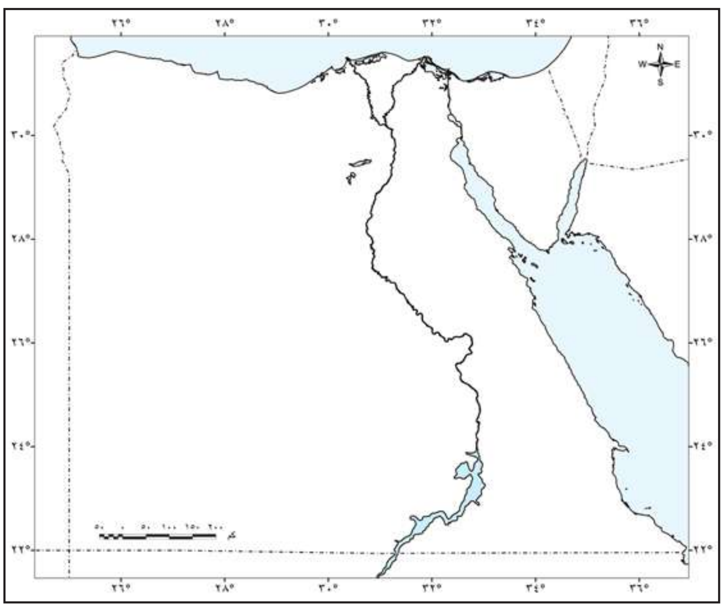
- ....

نشاط (٣): فكر ووزع

وزع على خريطة مصر الصماء التى أمامك.

(أ) أهم مناطق صناعة الغزل والنسيج - الأخشاب - الصناعات الكيماوية والبترولية.

(ب) ضع مفتاحًا للخريطة من إنشائك.



نشاط (٤): فكر واكتب واقترح

عزيزي الطالب بالتعاون مع زملائك وبالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية اكتب مقالًا عن سوء إدارة الصناعة .. يمكنك الاسترشاد في ذلك بتجارب إحدى الدول الصناعية في الحفاظ على البيئة. لخص ما توصلت إليه في النموذج التالى:

ملخص لمقال بعنوان سوء إدارة الصناعة وأخطارها

١. الأخطار التي تسببها الصناعة على البيئة: ....

....

٢. الحلول المستقبلية للحد من هذه الأخطار: ....

....

٣. ملخص لتجربة إحدى الدول الصناعية الكبرى في الحفاظ على البيئة: ....

....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

أ. تتطلب الصناعة توافر عدد من المقومات منها ....، ....

ب. عرفت مصر الصناعة منذ نهاية القرن الـ .... في عهد ....

ج. من أمثلة الصناعات الرئيسة في مصر صناعة ....، وصناعة ....

د. تساهم الصناعات الغذائية بأكثر من .... مليار جنيه سنويًّا، ويعمل بهذه الصناعات أكثر من .... ألف عامل.

هـ. تشمل الصناعات الكيماوية والبترولية صناعة .... و ....

و. تتركز المنشآت الصناعية الخاصة بالمنتجات الخشبية في محافظة ....

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ. التجارة الداخلية يقصد بها تبادل السلع بين الدولة وغيرها من دول العالم الأخرى. (   )

ب. يعد القمح من أهم الواردات المصرية. (   )

ج. كلما زادت صادرات الدولة مقارنة بما تستورده دل ذلك على عجز الميزان التجاري للدولة. (   )

د. كلما كانت القوة الشرائية للسكان كبيرة أدى هذا إلى ازدهار الصناعة. (   )

هـ. تعد اللحوم من أهم الصادرات المصرية. (   )

و. تأتي دول السوق الأوربية كأكبر مصدر لمصر. (   )

ز. كلما ازدهرت الأسواق وزاد عددها دل ذلك على ازدهار التجارة الداخلية. (   )

ح. يقيم الاقتصاد الصناعي من خلال حالة السوق. (   )

ط. تشتمل صناعة الحراريات على صناعة الأسمدة والزجاج. (   )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

أ. كل ما يلي من الصناعات الكيماوية والبترولية ما عدا ....(الأسمدة - الأدوية - السيراميك - الصابون).

ب. من أكثر الصناعات انتشارًا؛ وتوجد مصانعها في كل محافظات مصر صناعة .... (الغزل والنسيج - مواد البناء - الأخشاب - الحراريات)

ج. من أهم الواردات المصرية .... (الفوسفات - الغاز الطبيعي - اللحوم-الملابس)

السؤال الرابع: بم تفسر... ؟

أ. تعدد مقومات الصناعة المصرية.

....

ب. عجز الميزان التجاري لمصر.

....

السؤال الخامس: ما جهود الدولة للنهوض بالصناعة وتنميتها؟

....

....

السؤال السادس: برهن بالأدلة الجغرافية على صحة العبارة التالية: "الصناعة سلاح ذو حدين."

....

....

السؤال السابع: قارن بين الصادرات والواردات المصرية مع توضيح أبعاد المقارنة في جدول من إنشائك.



الدرس الرابع

السياحة في مصر

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): اجمع. وصنف

صمم ألبومًا مصورًا عن مقومات السياحة في مصر معلقًا عليه بأسلوبك.

نشاط (٢): فكر واكتب

عزيزي الطالب: طلب منك صديق لك على الـ Facebook أن توضح له الأسباب التي أكسبت مصر مكانتها السياحية على خريطة العالم فماذا ستكتب له؟ شارك ما كتبته مع جميع أصدقائك على الـ Facebook في جميع أنحاء العالم.

نشاط (٣): قيم وبرهن

كيف تثبت بالأدلة الجغرافية صحة العبارة التالية: «تعد مصر بلدًا سياحيًّا من الطراز الأول»

خطوات العمل:

لكي تتمكن من الإجابة عن السؤال السابق أجب عن الأسئلة والملاحظات التالية:

١. ما المقومات الطبيعية اللازمة للسياحة والمتوفرة في مصر مع اعطاء الدليل؟ ....

٢. ما المقومات البشرية اللازمة للسياحة والمتوفرة في مصر؟..

٤. أعد قراءة السؤال والإجابة التي توصلت إليها ...هل أنت على يقين مما توصلت إليه؟ ولماذا؟

....

نشاط (٤): فكر واقترح

لتعاون مع زملائك وبالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية لوضع خطة عمل للنهوض بالسياحة وتنميتها في مصر يمكنك الاستعانة بالنموذج التالى:

خطة عمل للنهوض بالسياحة في مصر

- إجراءات تتعلق بإعداد العمالة الماهرة والمدربة:

١- .... ٢- ....

- إجراءات تتعلق بتطوير المناطق السياحية:

١- .... ٢- ....

-.. إجراءات تتعلق بتطوير وسائل النقل بأنواعها:

١- .... ٢- ....

- إجراءات تتعلق بالدعاية والإعلان:

١- .... ٢- ....

- إجراءات تتعلق بتوعية المواطنين:

١- .... ٢- ....

- يمكنك إضافة بنود أخرى:

١- .... ٢- ....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

أ - تتميز مصر بمناخ معتدل في جميع فصول السنة خاصة في فصلي .... و ....

ب- تمتلك مصر سواحل على البحر .... و .... وخليجي ....
.... و ....

جـ- تتوفر في مصر المقومات اللازمة للسياحة منها .... و ....

د - تعد الواحات مناطق الجذب السياحي ....

هـ- يوجد بالفيوم الكثير من المعالم الآثرية مثل .... و ....

و - يعد المناخ من أحد المقومات .... اللازمة للسياحة.

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - تقتصر مقومات السياحة في مصر على المقومات الطبيعية فقط. (   )

ب- وقوع مصر على البحر الأحمر جعلها دعامة للسياحة الشاملة. (   )

جـ- تعد الأيدى العاملة من أمثلة المقومات البشرية اللازمة للسياحة. (   )

د- تتميز مصر بتراثها الحضاري شديد التنوع. (   )

هـ - تعد شرم الشيخ من أهم المناطق بساحل مصر الشمالي. (   )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

أ - يوجد في سيناء العديد من الآثار القديمة الهامة مثل ....
(دير سانت كاترين- معبد أبو سمبل- القرية البدوية- البشمو).

ب- نوع من السياحة يهدف إلى الاستمتاع بالمناطق الطبيعية دون المساس بعناصرها هو سياحة ....
(الترفيهية- الدينية- البيئية- الثقافية).

جـ- تتميز مصر بمناخ معتدل خاصة في فصلي ....
(الربيع والخريف- الصيف والربيع- الشتاء والخريف- الصيف والشتاء).

د - من أهم المقومات الطبيعية اللازمة للسياحة ....
(النقل والمواصلات- الموقع الجغرافي- العامل التاريخي- الأيدى العاملة).

السؤال الرابع: بم تفسر..........؟

أ - المكانة العالمية لمصر كدولة سياحية.

ب- أهمية البيئة الطبيعية كعامل جذب السياحي.

جـ- أهمية ساحل البحر الأحمر على الخريطة السياحية لمصر.

د - الأهمية السياحية لشبه جزيرة سيناء.

السؤال الخامس: ماذا يحدث إذا..؟

افتقرت مصر للمقومات الطبيعية والبشرية اللازمة للسياحة.

السؤال السادس: قارن بين أنواع السياحة في مصر مع توضيح أبعاد المقارنة في جدول من إنشائك.

السؤال السابع: تتعدد جهود الدولة في مجال التنمية السياحية.....اشرح ذلك موضحًا.

أ - معوقات السياحة في مصر.

ب- تقييمك للجهود التي تبذلها الدولة للنهوض بالسياحة وتنميتها.



الدرس الخامس

النقل و المواصلات في مصر

أولًا: الأنشطة

نشاط (١): فكر. وصنف

صمم مجلة حائط مصورة عن أنواع وسائل النقل في مصر.

نشاط (٢): ابحث واكتب

ابحث من خلال شبكة المعلومات الدولية عن أهم المشكلات التي تعاني منها وسائل النقل والمواصلات في مصر ثم قم بالتعاون مع زملائك بإعداد تقرير عنها لرفعه للجهات المختصة؛ لاتخاذ ما يلزم لحلها يمكنك الاستعانة بالنموذج التالى:

مشكلات النقل والموصلات في مصر

١. **النقل البري:** ....

أ - الطرق البرية: ....

ب- السكك الحديدية: ....

٢. **النقل المائي:** ....

أ - النقل النهري: ....

ب- النقل البحري: ....

..جـ- النقل الجوي: ....

نشاط (٣): فكر... وضع خطة مشروع

عزيزي الطالب قم بالتعاون مع زملائك وبالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية بوضع خطة مشروع لتطوير السكك الحديدية في مصر والتغلب على أهم مشكلاتها لرفعه للحكومة المصرية؛ لدراسته والأخذ به، يمكنك تلخيص ما توصلت إليه في النموذج الموجود في الأسفل:

خطة مشروع؛ لتطوير السكك الحديدية في مصر

١. عنوان المشروع: ....

٢. الهدف منه: ....

٣. إجراءات تنفيذه: ....

٤. متطلبات تنفيذه: ....

٥. العقبات المتوقعة وكيفية التغلب عليها: ....

٦. النتائج المتوقعة: ....

٧. يمكنك إضافة بنود أخرى: ....

ثانيًا: التدريبات

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

أ - تمتد فوق الأراضي المصرية شبكة من الطرق .... المرصوفة وغير المرصوفة .
ب- تعد طرق النقل بأنواعها المختلفة بمثابة .... الحياة بالنسبة للدولة.
جـ- ينقسم النقل المائي إلى .... و.......................................
د - تمتد الخطوط الحديدية في مصر للربط بين مدن .... و .... بطول نحو .... كم.
هـ- تعد قناة .... من أهم الممرات الملاحية العالمية.
و - يتعامل ميناء .... مع أكثر من نصف تجارة مصر الخارجية.
ز - تتعدد مصادر الدخل القومي في مصر ومنها .... و ....

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✘) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - تقتصر أنواع النقل في مصر على كل من النقل البري والبحري. (   )
ب- تعد مصر من أقدم الدول التي استخدمت السكك الحديدية. (   )
جـ- يتم نقل نحو ٨ ملايين طن من البضائع في السنة بواسطة النقل البري. (   )
د - يتعامل ميناء سفاجا مع أكثر من نصف تجارة مصر الخارجية. (   )
هـ- أنشئ ميناء السويس الحديث شمال غرب الميناء القديم. (   )
و - يتحدد الوضع الاقتصادي لأية دولة بما تمتلكه من موارد طبيعية فقط. (   )
ز - يعد النقل الجوي بمثابة الشريان الرئيس للحياة الاقتصادية في العصر الحديث. (   )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

أ - يبلغ طول الطرق المائية الملاحية في مصر .... كم. (٣٣٣٤٤ - ٥٠٠ - ٨٧٥ - ٢٣٥٤).
ب- يقع ميناء .... على الطرف الجنوبي لقناة السويس.
(الإسكندرية - سفاجا - السويس- دمياط).
جـ- تبلغ قيمة المنتجات المعدنية والمحاجر في مصر نحو .... مليار جنيه.
(١,٥ - ١٥٠,٧ - ١٣٦ - ٤٠).
د- تزيد قيمة الديون الخارجية على مصر عن .... مليار دولار. (٣٦ - ٢٠٠ - ١٧ - ٥٢٢).

السؤال الرابع: بم تفسر..........؟

أ - أهمية وسائل النقل والمواصلات بالنسبة للدولة.
....
ب- أهمية قناة السويس كطريق ملاحي.
....
جـ- انخفاض معدل الدخل القومي في مصر رغم تعدد الموارد الاقتصادية.
....

السؤال الخامس: قارن بين أنواع النقل المختلفة في مصر مع توضيح أبعاد المقارنة في جدول من إنشائك؟

السؤال السادس: يعاني الاقتصاد المصري من عديد من المشكلات والتحديات التي

تقف عقبة في سبيل النهوض به... اشرح ذلك موضحًا الإجراءات التي يجب على الدولة اتباعها للنهوض به.

تدريبات عامة على الوحدة الخامسة

السؤال الأول: أكمل ما يلي:

أ - تساهم الزراعة بنحو .....٪ من جملة الناتج المحلي.
ب- تعد مصر أكبر الدول العربية إنتاجًا لمحصول ....
حـ- يزيد عدد حقول البترول في مصر على ....حقلا
د- تحتل مصر المرتبة.....في إنتاج الفوسفات في العالم.
هـ- يستخرج ملح الطعام من الملاحات المنتشرة على ساحل البحر......والبحر.....وخليج.......
و- تتطلب الصناعة توافر عددًا من المقومات منها ......و.......
ز- من أهم الصادرات المصرية .... ، ....
ح - تتميز مصر بمناخ معتدل في جميع فصول السنة خاصة في فصلي ......و......
ط- يوجد بالفيوم الكثير من المعالم الآثرية مثل آثار ....وعين ......

السؤال الثاني: ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

أ - تعد مصر من أقدم الدول التي استخدمت السكك الحديدية. ( )
ب- يتحدد الوضع الاقتصادي لأية دولة بما تمتلكه من موارد طبيعية فقط. ( )
حـ- وقوع مصر على البحر الأحمر جعلها دعامة للسياحة الشاملة. ( )
د- تعد شرم الشيخ من أهم المناطق السياحية بساحل مصر الشمالي. ( )
هـ- يعد القمح من أهم الواردات المصرية. ( )
و- كلما زادت صادرات الدولة مقارنة بما تستورده دلل ذلك على عجز الميزان التجارى للدولة. ( )
ز- تتسم الثروة الحيوانية في مصر بانخفاض أعدادها بشكل عام. ( )
ح- يعد بنجر السكر محصول إنتاج السكر الرئيسى في مصر. ( )
ط- يستخدم البترول كمصدر للطاقة النظيفة وكمادة خام في الصناعات. ( )

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

أ - يعد حقل.....أقدم مناجم الفوسفات في مصر، ويوجد به مشروع فوسفات الحمراوين
(أبو طرطور- سفاجا - القصير- السباعية).
ب- من أمثلة المعادن اللافلزية .... (الحديد- القصدير- الفوسفات - الذهب).
حـ- تعتمد الزراعة في مصر على مياه .....بنسبة ٩٩٪(الآبار- نهر النيل- المطر - العيون).
د- يعد .....من المحاصيل النقدية المهمة التي لعبت دورًا كبيرًا في اقتصاديات مصر.(القطن- الأرز- الذرة الشامية - القمح).
هـ- تعد صناعة ......من أكثر الصناعات انتشارًا حيث توجد مصانعها في كل محافظات مصر.
(مواد البناء - الأخشاب- الغزل والنسيج - الحديد والصلب).
و- تهدف السياحة ....إلى الاستمتاع بالمناطق الطبيعية دون المساس بعناصرها. (الترفيهية - البيئية- الثقافية - الدينية).
ز- يقع ميناء ....على الطرف الجنوبي لقناة السويس.(الإسكندرية - سفاجا- السويس-بورسعيد).

السؤال الرابع: بم تفسر ......؟

أ- أهمية قناة السويس كطريق ملاحي.

....

ب- أهمية السياحية لشبه جزيرة سيناء.

....

ج- عجز الميزان التجاري لمصر.

....

د- عدم استغلال مناجم الحديد بجبال البحر الأحمر.

....

هـ- انخفاض أعداد الثروة الحيوانية في مصر.

....

السؤال الخامس: برهن بالأدلة الجغرافية على صحة العبارة التالية:

«الصناعة سلاح ذو حدين»

....

السؤال السادس: أمامك خريطة لمصر، وزع عليها الحقول والموانئ التالية:

أولًا: الحقول:

١- شقير

٢- بلاعيم بحرى

٣- أبي ماضي

٤- قارون

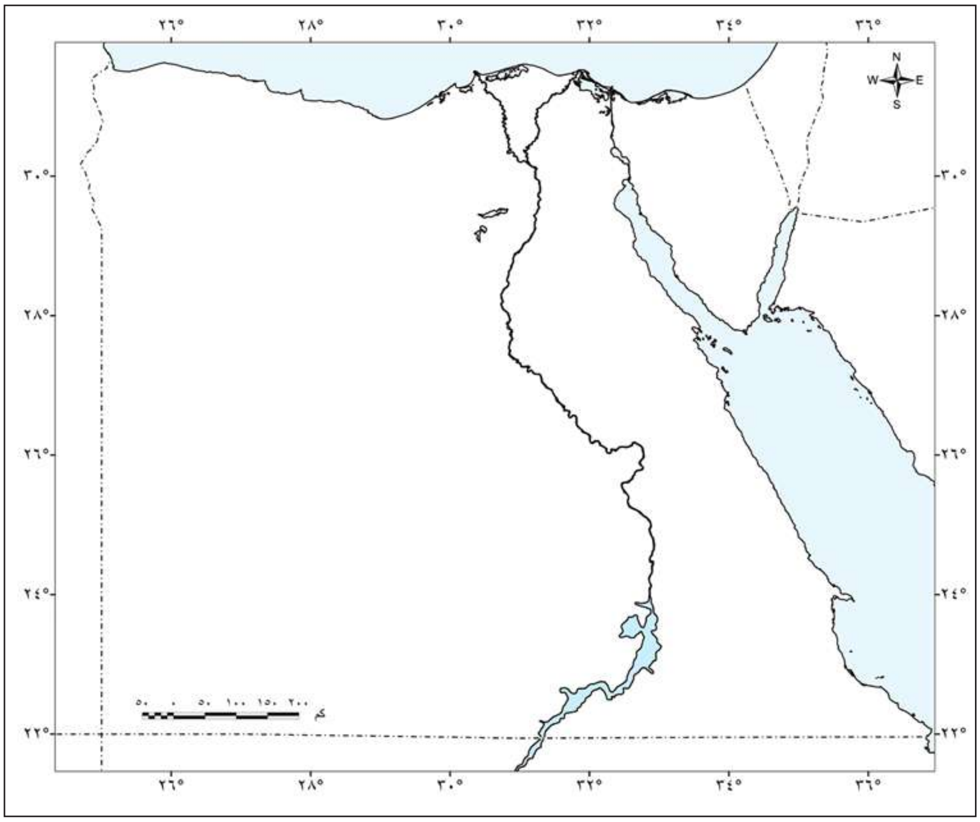
ثانيًا: الموانئ:

١- الاسكندرية

٢- بور سعيد

٣- السويس

٤- أسوان النهري

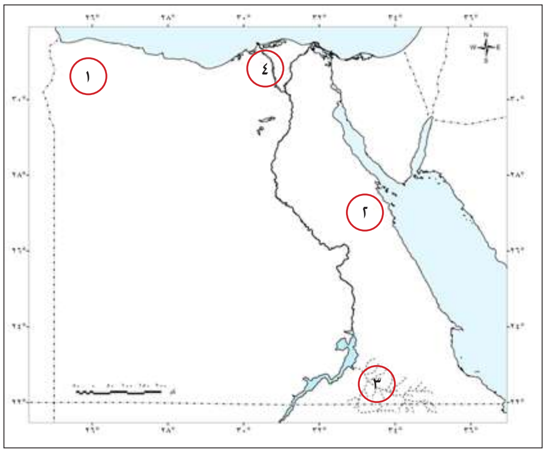


نموذج ورقة امتحانية

نموذج (١)

أجب عن الأسئلة التالية:

السؤال الأول: **٨ درجات**



أ- أمامك خريطة صماء لمصر اكتب مدلول الأرقام عليها:

١- هضبة .... ٢- جبل.............................

٣- وادي .... ٤- فرع ....

ب- بم تفسر ....؟

١. أهمية نظام تحديد المواقع العالمي GPS في الملاحة.
٢. قلة عدد السكان في محافظات الحدود.

السؤال الثاني:

أ- « تسقط الأمطار في الاعتدالين على المناطق الجبلية المرتفعة في سيناء ومرتفعات البحر الأحمر وقد تتحول إلى سيول» في ضوء العبارة أجب:

١. ما الآثار الإيجابية و السلبية للأمطار في تلك المناطق؟
٢ في رأيك كيف يمكن الاستفادة منها في المناطق الصحراوية الجبلية؟

ب- ما المقصود بكل مما يلي:

١. المرئيات الفضائية. ٢ . المناطق العشوائية. ٣. البوغاز. ٤. الترع.

السؤال الثالث: **٨ درجات**

أ- اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين؛ لتكمل بها العبارات التالية:

١. أحد فروع الجغرافيا، ويهتم بدراسة أشكال سطح الأرض والعوامل التي شكلتها............ ....
(الجيومورفولوجيا، جغرافية المناخ، الجغرافيا الحيوية، الجغرافيا الفلكية)
٢. يقصد بالفرق بين معدلات درجات الحرارة الصغرى والكبرى ....
(المدى الحراري - التباين الحراري - الاختلاف الفصلي - معدلات الحرارة)
٣. تعد مصر أكبر الدول العربية إنتاجًا لـ .... (القمح - القطن - الشعير - الأرز)
٤. ميناء يقع على الطرف الشمالي لقناة السويس .... (بور سعيد - دمياط - سفاجا - رفح)

ب- برهن بالأدلة الجغرافية

مصر بلد سياحي من الطراز الأول.

السؤال الرابع: **٨ درجات**

أ- ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ مع التفسير:

١. تستخدم الخرائط المليونية في الخرائط العسكرية. ( )
٢. يوجد وادي فيران في المثلث الجبلي في جنوب سيناء. ( )
٣. تتميز هضبة المعازة بتقطيعها بفعل الأودية الجافة مثل وادي العريش. ( )
٤. تعد مصر من أقدم الدول التي استخدمت السكك الحديدية. ( )

ب- اقترح حلولًا لكل مما يأتي:

١- المشكلة السكانية في مصر. ٢- النهوض بالصناعة المصرية.

نموذج ورقة امتحانية

نموذج (٢)

آجب عن الأسئلة التالية

السؤال الأول **٨ درجات**

أ- أمامك خريطة لبعض محافظات الوجه القبلي تنقصها بعض أساسيات الخريطة، أكتشفها ثم سجلها:



١-.................................. ٢-..................................

٣-.................................. ٤-..................................

ب- ما العلاقة بين كل مما يلي؟

١- قياس المسافات - مقياس الرسم. ٢- المناخ - توزيع السكان.

السؤال الثاني **٨ درجات**

أ- ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ مع تصويب الخطأ:

١. تشكلت المنخفضات الصحراوية بفعل عوامل باطنية وعوامل التعرية الخارجية. ( )
٢. انخفاض درجات الحرارة الصغرى في الصحراء الغربية في فصل الشتاء. ( )
٣. محمية نبق أول محمية طبيعية في مصر. ( )
٤. يتركز السكان في وسط وجنوب الدلتا. ( )

ب- « التجارة الخارجية تعكس المستوى الاقتصادي للدولة والعلاقات بينها وبين الدول في العالم الخارجي» على ضوء هذه العبارة أجب عما يلي:

١- ما أهم العوامل التي تؤثر في التجارة الخارجية في مصر؟ ٢- ما مستقبل التجارة الخارجية في مصر؟

٣- هل تتوقع قيام نوع من الوحدة الاقتصادية بين الدول العربية على غرار الاتحاد الأوروبي؟ولماذا؟

السؤال الثالث **٨ درجات**

أ- اكتب المفهوم أو المصطلح الجغرافى لكل مما يلي:

١- عمليات النحت والنقل والإرساب. (.............................)
٢- المواليد - الوفيات لنفس العام (.............................)
٣- التفاوت الكبير في درجات الحرارة بين الليل والنهار أو خلال السنة في المناطق الداخلية (.............................)
٤- حاجز مائى في مجرى النهر وتعمل على رفع منسوب المياه أمامها لتصب في الترع (.............................)

ب- ماذا يحدث إذا ...؟

١- لم تطل مصر على مسطحات مائية. ٢- توفرت الخدمات وفرص العمل في مناطق محدودة.

السؤال الرابع **٨ درجات**

أ- أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة

١- تظهر تكوينات الزمن الأركي جبال .... ، وجبال ....
٢- تنخفض درجات الحرارة في فصل الشتاء إلى الصفر المئوي في مدينتي .... ، ....
٣- تتوفر في مصر المقومات اللازمة للسياحة منها ....،..............
٤- يترتب على المشكلة السكانية .... ، ....

ب- قارن بين الصحراء الشرقية والصحراء الغربية من حيث:

١- الموقع. ٢- المساحة. ٣- أهم الظاهرات التضاريسية.